



**UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR**

**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, GESTIÓN  
EMPRESARIAL E INFORMÁTICA**

**CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**

**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL  
TÍTULO DE INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**

**TEMA:**

“IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN  
FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO “INDUSTRIA MADERERA  
VISCARRA”, DE LA CIUDAD DE GUARANDA DURANTE EL PERÍODO  
ENERO DICIEMBRE DEL 2020.”

**AUTORA:**

GALEAS GAVILÁNEZ KATHY SHAJIRA

**DIRECTOR**

ING. JARAMILLO VILLAFUERTE  
RAMIRO FERNANDO

**PAR ACADÉMICO**

ING. ARGUELLO DELGADO  
VERÓNICA DEL CARMEN

**GUARANDA – ECUADOR**

**2021**

**TEMA**

IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL  
EMPRESARIADO “INDUSTRIA MADERERA VISCARRA” DE LA CIUDAD DE  
GUARANDA DURANTE EL PERÍODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020.

## **AGRADECIMIENTO**

*Agradezco a DIOS por las bendiciones concedidas con el goce de salud y vida y así permitirme concluir con éxito una etapa tan importante de mi existencia llena de júbilo y dicha.*

*A mi familia por su apoyo constante e incondicional en todos los días de mi existencia, brindando su amor, comprensión, respeto y consideración.*

*Al Ing. Ramiro Jaramillo, quien con su basta sabiduría y profesionalismo supo guiar y dirigir el Trabajo de Investigación.*

*A la Universidad Estatal de Bolívar por la apertura y el acompañamiento permanente en el proceso de enseñanza, a mis catedráticos por permitirme el desarrollo de mi carrera profesional.*

*Al emprendimiento Industria Maderera Viscarra por el apoyo y accesibilidad a la información brindada como soporte elemental para la consecución de la investigación.*

## **DEDICATORIA**

*El presente trabajo se lo dedico con un profundo amor y cariño a DIOS por concederme salud, vida, sabiduría y fuerza necesaria para mantenerme constante y perseverante a lo largo de este tiempo.*

*En especial a mis padres, esposo y a mis hijos, quienes han sido mi guía, apoyo incondicional, motivación, inspiración y fortaleza para poder alcanzar un peldaño exitoso en mi carrera universitaria. Hoy, un sueño cristalizado de superación personal y profesional; a ellos mi mayor gratitud y mi eterno amor.*

**ING. RAMIRO FERNANDO JARAMILLO VILLAFUERTE EN CALIDAD DE DIRECTOR DEL TRABAJO DE TITULACIÓN, A PETICIÓN DE LA PARTE INTERESADA,**

## **CERTIFICA**

Que la señorita **KATHY SHAJIRA GALEAS GAVILANEZ**, estudiante de la carrera de **CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**, de la Facultad de Ciencias Administrativas, Gestión Empresarial e Informática, ha cumplido con las sugerencias y recomendaciones emitidas por el suscrito a su proyecto de investigación denominado **“IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO “INDUSTRIA MADERERA VISCARRA”, DE LA CIUDAD DE GUARANDA DURANTE EL PERIODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020.”** en tal virtud faculto a la interesada proseguir con el trámite legal pertinente.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad.

Guaranda, 1 de diciembre del 2021

Atentamente,



**Ing. Ramiro Jaramillo**  
**Director**

**ING. VERÓNICA DEL CARMEN ARGUELLO DELGADO EN  
CALIDAD DE PAR ACADÉMICO DEL TRABAJO DE  
TITULACIÓN, A PETICIÓN DE LA PARTE INTERESADA,**

**CERTIFICA**

Que la señorita **KATHY SHAJAIRA GALEAS GAVILÁNEZ**, estudiante de la carrera de **CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**, de la Facultad de Ciencias Administrativas, Gestión Empresarial e Informática, ha presentado su proyecto de investigación denominado **“IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO “INDUSTRIA MADERERA VISCARRA”, DE LA CIUDAD DE GUARANDA DURANTE EL PERIODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020.”** En tal virtud faculto a la interesada a continuar con el proceso.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad.

Guaranda, 1 de diciembre del 2021

Atentamente,



---

**Verónica del Carmen Arguello**  
**Par Académico**

## CERTIFICACIÓN DEL DIRECTOR Y PAR ACADÉMICO

# CERTIFICADO DE VALIDACIÓN

Ing. Ramiro Fernando Jaramillo Villafuerte e Ing. Verónica Arguello Delgado, en su orden Director y Par Académico del Trabajo de Titulación “IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO “INDUSTRIA MADERERA VISCARRA”, DE LA CIUDAD DE GUARANDA, DURANTE EL PERIODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020.”, desarrollado por la señorita Kathy Shajaira Galeas Gavilánez.

## CERTIFICAN

Que, luego de revisado el Trabajo de Titulación en su totalidad, cumple con las exigencias académicas de la Carrera de CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP, por lo tanto, autorizamos su presentación y defensa.

Guaranda, 4 de octubre del 2021




---

Ing. Ramiro Jaramillo  
**Director**




---

Ing. Verónica Arguello  
**Par Académico**



FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, GESTIÓN EMPRESARIAL E INFORMÁTICA

**DERECHOS DE AUTORÍA NOTARIADA**

Yo **KATHY SHAJAIRA GALEAS GAVILÁNEZ** con **C.I 0201971900**, autora del proyecto de investigación denominado **“IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO “INDUSTRIA MADERERA VISCARRA”, DE LA CIUDAD DE GUARANDA DURANTE EL PERIODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020”**, declaro que el trabajo presentado es de mi propia autoría, no contienen material escrito por otra persona; exceptuándose los casos de investigaciones similares en donde se referencie de acuerdo a las normas de citación. Además, la investigación no ha sido aceptada para el otorgamiento de cualquier otro título de una institución nacional o extranjera.

Guaranda, 1 de diciembre del 2021

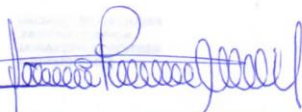
**KATHY SHAJAIRA GALEAS GAVILÁNEZ**

**C.I 0201971900**





*Notaria Tercera del Cantón Guaranda*  
*Msc. Ab. Henry Rojas Narvaez*  
*Notario*

rio... 

N° ESCRITURA 20210201003P02001

**DECLARACION JURAMENTADA**

**OTORGADA POR:** GALEAS GAVILANEZ KATHY SHAJIRA

**INDETERMINADA DI: 2 COPIAS** H.R. Factura: 001-006-0000000429

En la ciudad de Guaranda, capital de la provincia Bolívar, República del Ecuador, hoy día uno de diciembre del dos mil veintiuno, ante mi Abogado HENRY ROJAS NARVAEZ, Notario Público Tercero del Cantón Guaranda, comparece la señorita GALEAS GAVILANEZ KATHY SHAJIRA, soltera de ocupación estudiante, domiciliada en el Sector de Bellavista, de esta Ciudad de Guaranda, Provincia Bolívar, celular 0999499049, correo electrónico es [katygaleas@gmail.com](mailto:katygaleas@gmail.com), por sus propios y personales derechos, obligarse a quien de conocerle doy fe en virtud de haberme exhibido sus documentos de identificación y con su autorización se ha procedido a verificar la información en el Sistema Nacional de Identificación Ciudadana; bien instruidas por mí el Notario con el objeto y resultado de esta escritura pública a la que procede libre y voluntariamente, advertidas de la gravedad del juramento y las penas de perjurio, me presenta su declaración Bajo Juramento declaran lo siguiente manifiesto que el criterio e ideas emitidas en el presente trabajo de investigación titulado "IMPACTO DEL CONTROL DE INVENTARIOS EN LA GESTIÓN FINANCIERA DEL EMPRENDIMIENTO "INDUSTRIA MADERERA VISCARRA", DE LA CIUDAD DE GUARANDA DURANTE EL PERIODO ENERO DICIEMBRE DEL 2020" es de mi exclusiva responsabilidad en calidad de autora, previo a la obtención del título de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría de la facultad Ciencias Administrativas Gestión Empresarial e Informática de la Universidad Estatal de Bolívar, Es todo cuanto puedo declarar en honor a la verdad, la misma que la hago para los fines legales pertinentes. HASTA AQUÍ LA DECLARACIÓN JURADA. La misma que elevada a escritura pública con todo su valor legal. Para el otorgamiento de la presente escritura pública se observaron todos los preceptos legales del caso, leída que les fue a las comparecientes por mí el Notario en unidad de acto, aquella se ratifica y firma conmigo de todo lo cual doy Fe.

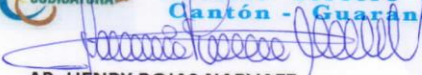




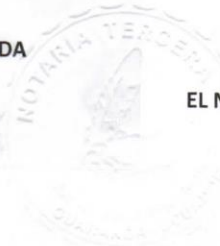
GALEAS GAVILANEZ KATHY SHAJIRA

C.C. 0201971900



**MSC. AB. HENRY ROJAS NARVAEZ**  
 Notario Tercero del Cantón - Guaranda  
  
**AB. HENRY ROJAS NARVAEZ**

NOTARIO PUBLICO TERCERO DEL CANTON GUARANDA



EL NOTA....

## ÍNDICE DE CONTENIDO

TEMA .....	i
AGRADECIMIENTO .....	ii
DEDICATORIA .....	iii
CERTIFICACIÓN DEL DIRECTOR Y PAR ACADÉMICO.....	vi
DERECHOS DE AUTORÍA NOTARIADA .....	<b>¡Error! Marcador no definido.vii</b>
ÍNDICE DE CONTENIDO.....	ix
ÍNDICE DE TABLAS .....	xv
ÍNDICE DE FIGURAS.....	xvi
INTRODUCCIÓN .....	1
RESUMEN.....	3
ABSTRACT .....	4
CAPÍTULO I.....	5
FORMULACIÓN GENERAL DEL PROYECTO.....	5
Descripción del Problema .....	5
Formulación del Problema .....	6
Preguntas de Investigación.....	6
Justificación.....	7
Objetivos .....	8
General .....	8
Específicos .....	9
Hipótesis.....	9
Hipótesis alternativa.....	9
Hipótesis nula.....	9
Operacionalización de las Variables .....	10
CAPÍTULO II .....	12

MARCO TEÓRICO.....	12
Antecedentes .....	12
Científico.....	15
Concepto de Inventarios.....	15
Objetivos de los Inventarios.....	15
Tipos de Inventarios .....	15
Beneficios del Control de los Inventarios .....	17
Costos en los Inventarios .....	17
Métodos de Valoración de Inventarios .....	18
Sistemas de Inventarios.....	18
Tarjetas Kárdex .....	19
Gestión Financiera .....	20
Indicadores Financieros .....	20
Tipos de Indicadores Financieros.....	21
Conceptual.....	23
Legal.....	24
Norma Internacional de Contabilidad 2-Inventarios.....	25
Ley de Régimen Tributario Interno .....	25
Reglamento para la Aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno .....	26
Georeferencial .....	27
CAPÍTULO III .....	28
METODOLOGÍA .....	28
Tipo de Investigación .....	28
Descriptivo .....	28
Enfoque de la investigación .....	28
Métodos de Investigación .....	28

Método Inductivo .....	28
Método Científico .....	29
Técnicas e Instrumentos de Recopilación de Datos .....	29
Observación.....	29
Encuesta .....	29
Universo, Población y Muestra.....	29
Procesamiento de la Información.....	30
CAPÍTULO IV .....	31
RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	31
Análisis, Interpretación y discusión de Resultados.....	31
Ficha de Observación .....	31
Entrevista al Gerente .....	32
Entrevista al Bodeguero y Vendedor .....	36
Encuesta a los clientes.....	41
Comprobación de la Hipótesis .....	51
Discusión de Resultados .....	51
CAPÍTULO V .....	53
PROPUESTA.....	53
Sistema Automatizado EVA ERP para el Control de los Inventarios .....	53
Introducción .....	53
Estructura general del Sistema EVA ERP .....	53
Configuración Inicial .....	55
Módulo de Inventarios .....	60
Alternativa 1 .....	60
Creación de productos.....	60
Conversión de Unidades .....	61

Definición del Stock Máximo y Mínimo .....	62
Precios .....	64
Parámetros contables.....	64
Otros Datos .....	65
Lote de Productos.....	65
Alternativa 2.....	66
Creación masiva de productos .....	66
Categorías de clasificación de los productos .....	68
Validación de Productos por entregar por medio del Códigos de Barras .....	74
Actualizaciones automáticas de Precios.....	76
Reporte de Rotación de Productos .....	79
Conteo Físico del Inventario a través del Sistema .....	80
Módulo de Compras.....	84
Verificación de las secuencias de documento de compras en facturación electrónica. ....	84
Verificación de las secuencias de documento de compras en facturación física.....	85
Configuración de Tipos de Proveedores .....	86
Registro de Retenciones en Cero .....	90
Ingreso de Facturas de Compras de Bienes y Gastos (Proveedores) - Documentos Físicos .....	91
Generación de Órdenes de Compra .....	93
Generación de Orden de Pago.....	94
Módulo de Ventas .....	95
Impresión de Comprobantes de Venta Electrónicos .....	95
Configuración del Tipo de Impresión del Comprobante .....	97

Registro de un nuevo Cliente .....	98
Secuencia de Documentos de Venta .....	99
Tipos de Clientes.....	99
Cotizaciones .....	101
Facturaciones.....	102
Notas de Crédito en Facturas de Venta a Clientes .....	104
Notas de Débito en Facturas de Venta a Clientes .....	107
Notas de Débito en Facturas de Venta por Cheques Protestados.....	108
Módulo de Contabilidad.....	109
Plan o Catálogo de Cuentas.....	109
Diario Contable .....	110
Mayor General .....	111
Balance de Comprobación .....	111
Estados Financieros.....	112
Módulo de Tesorería .....	113
Cuadre de Caja .....	113
Transacciones o Movimientos con Inventarios.....	115
Plan o Catálogo de Cuentas.....	117
Desarrollo.....	124
Resultados o reportes del Sistema.....	141
Libro Diario.....	145
Reportes de los Estados Financieros .....	147
Estado de Situación Financiera-agosto 2020 .....	147
Estado de Resultados-agosto 2020.....	150
Gestión Financiera .....	152
Indicadores Financieros .....	154

CONCLUSIONES .....	158
RECOMENDACIONES .....	159
BIBLIOGRAFÍA .....	160
Bibliografía .....	160
Webgrafía .....	161
ANEXOS .....	163
Anexo 1: Cronograma (Gantt) .....	163
Anexo 2: Presupuesto Ejecutado .....	164
Anexo 3: Entrevista con cuestionario estructurado para el Gerente .....	165
Anexo 4: Entrevista con cuestionario estructurado para el Bodeguero y Comercializador .....	167
Anexo 5: Cuestionario de encuesta a los clientes .....	169
Anexo 6: Listado de Productos por Categorías .....	171
Anexo 7: Listado General de Proveedores .....	195
Anexo 8: Listado de Clientes .....	198
Anexo 9: Estado de Situación Financiera 2020 .....	211
Anexo 10: Estado de Pérdidas y Ganancias 2020 .....	212
Anexo 11: Indicadores Financieros de carácter general .....	213
Anexo 12: Registro Único de Contribuyentes .....	214
Anexo 13: Carta de Aceptación .....	216

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Operacionalización de la Variable Independiente: Sistema de Control de Inventarios.....	10
Tabla 2 Operacionalización de la Variable Dependiente: Gestión Financiera .....	11
Tabla 3 Razones de Liquidez .....	21
Tabla 4 Razones de Apalancamiento .....	21
Tabla 5 Razones de Actividad.....	22
Tabla 6 Razones de Rentabilidad.....	23
Tabla 7 Universo, población y muestra.....	29
Tabla 8 Factor de peso en compras .....	41
Tabla 9 Notas de pedido de productos .....	42
Tabla 10 Puntualidad en entrega de productos .....	43
Tabla 11 Recepción del Comprobante de Venta.....	44
Tabla 12 Devoluciones en Venta .....	45
Tabla 13 Adecuada atención al cliente.....	46
Tabla 14 Preferencia de compras .....	47
Tabla 15 Aspectos que demanda mejoras .....	48
Tabla 16 Necesidad de automatización de procesos .....	49
Tabla 17 Necesidad de un Sistema de control de Inventarios.....	50

## ÍNDICE DE FIGURAS

Ilustración 1. Ubicación Industria Maderera Viscarra .....	27
Ilustración 2. Factor de Peso en compras.....	41
Ilustración 3. Notas de pedidos de productos.....	42
Ilustración 4. Puntualidad en entrega de productos .....	43
Ilustración 5. Recepción del comprobante de venta.....	44
Ilustración 6. Devoluciones en Ventas.....	45
Ilustración 7. Adecuada atención al cliente.....	46
Ilustración 8. Preferencia de compras .....	47
Ilustración 9. Aspectos que demanda mejoras .....	48
Ilustración 10. Necesidad de automatizar los procesos.....	49
Ilustración 11. Necesidad de un Sistema de Control de Inventarios.....	50

## INTRODUCCIÓN

La investigación titulada: Impacto del Control de Inventarios en la Gestión Financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”, de la ciudad de Guaranda durante el periodo enero diciembre del 2020; fue levantada en respuesta a la situación problemática respecto al manejo manual de los inventarios que dificulta el equilibrio en el control de las existencias bajo parámetros técnicos. Al no contar con un sistema de Control de Inventarios se recae en el desconocimiento de las existencias reales, desabastecimientos de productos por no mantener un stock máximo y mínimo, movimiento de los inventarios en relación a las operaciones de compras y ventas, rendimientos de las operaciones por ciclos, cortes o periodos contables.

En tal razón se generó la necesidad de hacer una revisión y análisis exhaustivo de los factores que afectan a las dos variables intervinientes en el estudio como el Sistema de Control de Inventarios y la Gestión Financiera para lo cual se manejó un estudio de carácter descriptivo-inductivo soportado en las fuentes primarias como la observación directa, entrevista al propietario y personal; y, encuestas a los clientes cuya finalidad es conocer el escenario de la empresa en torno a los inventarios y solventar la propuesta de un sistema automatizado para el control de los productos.

Como producto investigativo resultante se señala un control empírico descentralizado de las áreas que son el interfaz entre los ciclos operacionales, rotación de los inventarios inapropiada, pérdida de clientes, ausencia de políticas para el control de inventarios.

Para la presente investigación se desarrollaron cinco capítulos, que se detallan a continuación:

**CAPITULO I: Formulación general del Proyecto:** En este apartado se presenta la problemática del trabajo investigativo, la justificación que corresponde a los argumentos válidos para el desarrollo, los objetivos que marcan el horizonte a seguir y los resultados esperados y la hipótesis que implica un supuesto cuestionamiento a ser medido a través de su sistematización que es soportada por la respectiva operacionalización.

**CAPITULO II: Marco Teórico:** Se solventa los antecedentes en función de investigaciones relacionadas al tema, las bases teóricas en las que se fundamenta la investigación, los conceptos de los aspectos de las variables, la fundamentación legal que denota los preceptos de rigor y la ubicación ilustrativa del negocio a través de una georreferenciación.

**CAPITULO III: Metodología:** Criterios técnicos empleados, métodos que precisan la seguridad en el procesamiento de la información y datos resultantes, población y determinación de la muestra, definición de los instrumentos de levantamiento de la información de campo y su procesamiento.

**CAPITULO IV: Resultados y Discusión:** En esta sección se presenta los resultados sistematizados en base a las técnicas e instrumentos practicados. Los grupos focalizados de investigación corresponde al gerente propietario, empleados y los clientes. Además, se permitió verificar la hipótesis

**CAPITULO V: Propuesta:** El aparatado medular de la investigación que presenta el Sistema EVA ERP como alternativa para el manejo eficiente y efectivo de los inventarios en los procesos de adquisición, almacenamiento y despacho de mercadería para generar un control técnico y procurar la gestión financiera.

## RESUMEN

Es prioritario para las empresas que se dedican a la comercialización de artículos la adopción y el manejo de estándares y políticas instauradas en el negocio como los mecanismos y prácticas de control de inventarios que soporten una gestión eficiente en las operaciones; por tanto, el objetivo primordial del estudio fue determinar el impacto del control de inventarios en la gestión financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”; contrastando el grado de incidencia del control óptimo de los ítems de productos en los recursos tanto económicos como financieros. La metodología empleada implicó un estudio de campo soportado por las fuentes primarias como la observación, entrevistas, encuestas y fuentes secundarias como investigaciones similares, textos y bibliografía complementaria. El trabajo de campo permitió hacer un abordaje de carácter inductivo bajo la premisa de las particularidades a las generalidades; por tanto, la descripción de los principales resultados denotó un control empírico manual mediante cuadernillos, desconocimiento del stock mínimo y máximo, pérdida de clientes, ausencia de políticas para inventarios, rotación de los inventarios inapropiada. Bajo la precisión señalada en torno a la información recabada se logró comprobar la hipótesis en forma descriptiva. Bajo la identificación plena del requerimiento de un Sistema de control de Inventarios se procedió con la propuesta del software EVA ERP. El referido sistema permitió ejercer un control personalizado por ítems de productos, incorporó las tarjetas kárdex bajo el método de valoración Promedio Ponderado, arrojó los inventarios finales que enlazados a la gestión financiera permitió conocer la rotación de los productos.

**Palabras clave:** control interno, inventarios, gestión financiera, sistema EVA ERP.

## ABSTRACT

It is a priority for the companies that are dedicated to the commercialization of articles the adoption and management of standards and policies established in the business such as the mechanisms and practices of inventory control that support an efficient management in the operations; therefore, the primary objective of the study was to determine the impact of inventory control on the financial management of the enterprise "Industria Maderera Viscarra"; contrasting the degree of incidence of optimal control of product items on both economic and financial resources. The methodology used involved a field study supported by primary sources such as observation, interviews, surveys, and secondary sources such as similar research, texts, and complementary bibliography. The field work allowed an inductive approach to be made under the premise of the particularities to the generalities; therefore, the description of the main results denoted a manual empirical control through booklets, ignorance of the minimum and maximum stock, loss of customers, absence of inventory policies, inappropriate inventory rotation. Under the specified precision regarding the information collected, the hypothesis was verified in a descriptive way. Under the full identification of the requirement of an Inventory Control System, we proceeded with the proposal of the EVA ERP software. The aforementioned system allowed to exercise a personalized control by product items, incorporated the transcript cards under the Weighted Average valuation method, yielded the final inventories that linked to financial management allowed to know the rotation of the products.

**Keywords:** internal control, inventories, financial management, EVA ERP system.

# CAPÍTULO I

## FORMULACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

### **Descripción del Problema**

Industria Maderera Viscarra, es una empresa comercializadora que cuenta con un posicionamiento en el mercado local por 30 años. La línea de productos que principalmente ofrece al cliente son: sanitarios, cerámica de piso y pared, calentadores de agua, herramientas manuales y eléctricas, fregaderos de cocina, placas para cubiertas, material eléctrico, pinturas y accesorios, extractores de olores de baño y cocina, tuberías para agua potable, para desagüe, para ventilación, para ducto telefónico, accesorios de tuberías, decoración, modulares prefabricados para baños y cocinas, entre otros productos, que en la medida del tiempo y los avances tecnológicos están diseñados para suplir las necesidades específicas.

Durante la permanencia de la empresa y en la actualidad se evidencia un control de inventarios deficiente y empírico ya que únicamente basa las anotaciones en cuadernillos. Esta práctica conlleva a la omisión de ciertos movimientos de los inventarios por cuanto prevalece la política sobreentendida y no formalizada de consignar registros significativos; es decir, se deja de lado valores menores o cantidades ínfimas de productos que en la totalización tienen su representatividad. La repercusión en los registros contables es evidente por cuanto no se cumple con los principios contables como la oportunidad, integridad, adecuada presentación y exposición y la valuación.

A nivel detallado de la situación problemática encontramos operaciones relacionadas con los inventarios que no son reportadas de manera oportuna al área de facturación para la emisión del comprobante de venta y el área de contabilidad, retraso en los pedidos solicitados por parte de los clientes, desconocimiento del inventario físico en las perchas o espacios de almacenamiento, desconocimiento de los productos que se avecina al desabastecimiento, estado de los artículos. Cuando se informa de manera tardía las facturas o notas de venta y se registran en contabilidad se adolece al principio de integridad dado que los registros e informes financieros presentan cifras

y datos que no encajan a los periodos que en efecto fueron levantados los movimientos. Por tal situación no existe la razonabilidad en los estados financieros.

Un sistema de Control de Inventarios deficiente genera una clasificación y ubicación en percha sin la identificación de un código, línea de productos dispersa, demoras en la ubicación del artículo ante la solicitud de venta o requerimiento de otra clase, estado de los productos, stock máximo y mínimo, frágiles políticas para constataciones físicas por cortes o cierre de ejercicio.

Desde el punto de vista de imagen corporativa y la fidelidad de los clientes se palpa la amenaza de perder ese crédito por el incumplimiento ante las especificidades y oportunidad de entrega. La competencia está en vanguardia y por tanto debe primar el cuidado y diligencia comercial ante nuestro portafolio de clientes.

En términos concluyentes se genera desfases a nivel contable y financiero como la difícil identificación del margen real de ganancia, imposibilita el manejo de un análisis financiero sostenido como primordialmente el indicador de la rotación de mercaderías; y, en el nivel administrativo-operativo se genera un conflicto en la determinación de la necesidad de abastecimiento, cuantía mínima y máxima para cada ítem de producto, controles y responsabilidad de custodia y transferencia al almacén o contra pedido.

### **Formulación del Problema**

¿Cómo repercute el control de inventarios en la gestión financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra” de la ciudad de Guaranda?

### **Preguntas de Investigación**

¿Cómo incide el deficiente control de inventarios?

¿Los productos que generan una rotación lenta de inventarios afecta a la gestión financiera?

¿La carencia de rotulación y codificación de los ítems de acuerdo a la línea de productos imposibilita su ubicación y despacho oportuno?

¿La formalidad de políticas relativas a las constataciones físicas periódicas inciden en la práctica deficiente del procedimiento señalado?

## **Justificación**

Bajo un conocimiento ratificado por parte del administrador y dueño del emprendimiento Industrias Maderera Viscarra, respecto al control de los inventarios mediante anotaciones manuales de los movimientos de los artículos destinados para la comercialización; la presente investigación se forja y es motivada por la situación problemática principal que refleja un manejo de los inventarios en forma empírica que desencadena en el desconocimiento de las existencias, estado de los productos, desorientación en la ubicación del almacén, movimientos de los inventarios, rendimientos entre el costo y precio de venta, grado de satisfacción de los clientes.

El control riguroso y técnico de carácter sistematizado que se ejerce sobre los inventarios posibilita una rotación manejable y adecuada de lo señalado; por tal razón se destaca la necesidad de la presente investigación a fin de conocer las condiciones y factores que se identifican bajo el control empírico de una práctica cotidiana. No obstante, cabe señalar que la empresa Industria Maderera Viscarra ha mantenido su segmento de mercado en el tiempo y a la vez la permanencia bajo el criterio acertado en cierta medida por los administradores. Con el estudio se pretende dotar de un instrumento que enlace la información de los inventarios a facturación, contabilidad, proveedores, clientes a la par.

El presente estudio es pertinente ya que se cuenta con la competencia en relación a los conocimientos y dominio respecto a la composición teórica y práctica sobre el Sistema de Control de Inventarios y la Gestión Financiera. El área de conocimiento que articula la carrera de Contabilidad y Auditoría corresponde a Contabilidad General. Los bastos conocimientos permitirán transferir la capacitación sobre la funcionalidad del software EVA ERP bajo criterio y consideración del gerente-propietario. Cabe señalar que la institución de educación superior dota de la asistencia y acompañamiento permanente por parte de un docente con experiencia en el ramo.

La factibilidad del proyecto está dada por los costos razonables y accesibles a la posibilidad del emprendimiento, la facilidad en su manejo y la asistencia técnica permanente, el grado de predisposición y apoyo por parte del dueño. En la medida

del desarrollo de la investigación y el requerimiento de documentación, información o datos relevantes fueron suministrados de forma inmediata conforme el compromiso pre adquirido entre las partes. La globalización demanda de la adaptabilidad a los cambios tecnológicos que están a la vanguardia, por tal razón se contará con un sistema que responda a la competitividad y factibilidad económica.

El beneficio radica en la disponibilidad de una herramienta de control de los inventarios que suministre la información exacta y real de los ítems de productos por líneas o categorías, transferencia de los soportes documentales en oportunidad y legalidad para los registros contables. La toma de decisiones será fundamentada bajo informes que permita canalizar adecuación o modificatorias a las políticas para evitar o contrarrestar la rotación lenta de los inventarios dado que infla los costos por temas de espacio físico, exposición al deterioro y la difícil convertibilidad a efectivo que afecta la liquidez y/o endeudamiento innecesario. Adicionalmente trae consigo los procedimientos administrativos como codificación, constataciones físicas periódicas que solventen al Sistema de Control Interno.

Los beneficiarios directos lo constituyen los propietarios ya que de manera técnica potenciarán el proceso de toma de decisiones sobre la mecánica real que se desarrolle en los inventarios; por otra parte, los beneficiarios indirectos abarca los clientes, proveedores, acreedores y prestamistas en referencia al grado de confiabilidad de las operaciones inmersas con la empresa al conocer la situación económica y financiera de forma certificada; los empleados y los establecimientos dentro de la localidad en el ramo comercial de productos ferreteros y otros para la adaptación a su realidad bajo una visión de cambio.

## **Objetivos**

### **General**

Determinar el impacto del control de inventarios en la gestión financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”.

### **Específicos**

- Realizar la constatación física de los inventarios del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”.
- Identificar los ítems bajo las líneas de productos que generan una alta rotación de los inventarios.
- Proponer un instrumento que facilite el control de inventarios y la gestión financiera.

### **Hipótesis**

#### **Hipótesis alternativa**

Un sistema de control de inventarios mejorará la gestión financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”

#### **Hipótesis nula**

Un sistema de control de inventarios no mejorará la gestión financiera del emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”

## Operacionalización de las Variables

Tabla 1

*Operacionalización de la Variable Independiente: Sistema de Control de Inventarios*

CONCEPTO	CATEGORÍAS	INDICADOR	ÍTEMS	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS
Un sistema de control de inventarios te facilita vigilar los bienes y el depósito, registrar los movimientos y llevar a cabo un rastreo de las compras, manteniendo estructurada la cadena de suministro sin ningún contratiempo.	Cumplimiento de los Objetivos	Prácticas y procedimientos de control	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ¿La empresa cuenta con un sistema de Control de Inventarios?</li> <li>- ¿Existen políticas formalizadas para la realización de constataciones físicas de carácter sorpresivo?</li> </ul>	Encuesta al personal de la ferretería /Cuestionario estructurado
	Control o revisión	Constataciones Físicas periódicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ¿Existen políticas con una definición clara en torno a la recepción, almacenamiento y conservación de los artículos?</li> <li>- ¿Existe una política para verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas al momento de receptar la mercadería?</li> <li>- ¿Se valida las características funcionales de los artículos ante la entrega a los clientes?</li> <li>- ¿Los productos se encuentran codificados y perchados en las estanterías de acuerdo a su línea?</li> </ul>	Encuesta al personal de la ferretería /Cuestionario estructurado
	Aplicación de Políticas	Gestión estructural del almacén y bodega	¿Considera usted que las instalaciones cuentan con una distribución adecuada para el almacenamiento y perchado de los productos?	Encuesta al personal de la ferretería/ Clientes/Cuestionario estructurado

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

Tabla 2

*Operacionalización de la Variable Dependiente: Gestión Financiera*

CONCEPTO	CATEGORÍA	INDICADOR	ÍTEMS	TÉCNICAS E INSTRUMENTOS
Un sistema de control de inventarios te facilita vigilar los bienes y el depósito, registrar los movimientos y llevar a cabo un rastreo de las compras, manteniendo la cadena de suministro sin ningún contratiempo.	Productividad en Inventarios	a) Rotación de los Inventarios	- ¿La empresa aplica indicadores de actividad o eficiencia para medir el impacto de las operaciones con los inventarios?	Encuesta al personal de la ferretería /Cuestionario estructurado
		b) Inventarios en existencias	- ¿Se encuentra definido el stock máximo y mínimo de los productos?	
	Control Financiero	Efectividad	- ¿Se genera un cruce de datos entre contabilidad, facturación y bodega?	Encuesta al personal de la ferretería /Cuestionario estructurado
	Clientes	Grado de Satisfacción	- ¿Se cumple en oportunidad y características solicitadas la entrega de los productos a los clientes?	Encuesta al personal de la ferretería /Clientes/Cuestionario estructurado
		Fidelidad de Clientes	- ¿Existe la determinación del porcentaje de retención de clientes?	

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

## **CAPÍTULO II**

### **MARCO TEÓRICO**

#### **Antecedentes**

Según Montero (2021), pone de manifiesto que a nivel mundial, las cadenas de suministros de productos mantienen un desafío constante en torno a un equilibrio óptimo entre el stock disponible basado en los requerimientos de los clientes y una inversión eficiente. Hoy en día, la pandemia que se vive a nivel de todos los países en similar magnitud en torno al decremento económico que ha traído consigo, se manifiesta de manera más compleja la tarea de un control adecuado de los inventarios por la inestabilidad de los escenarios económicos. En general, la mayor parte de las empresas incurren en errores y tienden a tener cantidades adicionales de los productos en relación a las demandas inestables (p. 4).

De acuerdo a Álvarez (2020) en su trabajo de graduación de tercer nivel titulado: “Diseño de un Sistema de Control de Inventarios ABC para la Ferretería Comercial Solórzano del Cantón Riobamba, provincia de Chimborazo”, en función de una metodología no experimental y la aplicación de una entrevista al gerente y encuestas al personal administrativo, concluye en la identificación de las anomalías como: ausencia de un control de inventarios, falta de un sistema de contabilidad y la ausencia de constataciones físicas de carácter periódico por parte del bodeguero o guardalmacén. La relevancia en los resultados denotó lo siguiente: diferencias entre lo contable y lo físico provocando el descuento salarial del personal encargado, productos que no están codificados y en las bodegas no existen señalización y etiquetación, lo que ocasiona pérdida de tiempo al momento de despachar las ordenes de pedido; no existen políticas internas sobre inventarios, peor aún para realizar pedidos, es decir, la empresa opera bajo el concepto empírico de acuerdo a la experiencia empresarial obtenido durante los años de servicio y comercialización dentro de la ciudad; no tiene especificado las funciones del bodeguero. El sistema de Inventarios permitió: verificación de todas las existencias con la finalidad de identificar, proteger y etiquetar todos los productos, la determinación de procedimientos que ayuden a establecer stocks máximos y mínimos de productos a

fin de comprobar que estos no puedan a caducarse, deteriorarse o que hayan sido sustraídos; además, reducir costos y optimizar tiempo en el almacenamiento de los productos de la empresa. (p. 107)

Según Alay & Yagual (2019) en su trabajo de grado denominado: “Mejoramiento de la Gestión del área de Inventario de la Ferretería Megapinto” y bajo los resultados de las encuestas arrojó falencias en: los registros de la mercadería, sobre stock de los productos, capacitaciones del personal operativo, respecto al servicio que ofrece el personal de la ferretería se puede deducir un nivel satisfactorio, de la misma forma los clientes buscan la calidad que tiene los productos que ofrecen y también el precio que la ferretería tiene fijado en sus productos; sin embargo hay algunos aspectos que deben mejorarse como; el tiempo en la atención a los clientes que son demorados, por causa de no encontrar de forma rápida el producto, por otra parte algunos productos que salen defectuosos, los clientes lo devuelven. Las causales de la situación problemática están dadas por carencia de instrucciones formales para el desempeño de las funciones del personal operativo y no hay una debida clasificación, no tienen herramientas para el control de inventario, no se realizan constataciones físicas; en resumen, no existen políticas y procedimientos que permitan una ágil gestión de la bodega. Bajo los resultados denotados, se hace imperante la necesidad de adoptar políticas y procedimientos para la gestión en el área de inventario en pro de un óptimo control de la mercadería, cumplimiento de las funciones del personal operativo para que la empresa radicando en un rendimiento idóneo en su labor y en la atención a los clientes. (p. 87)

En tanto, Arévalo (2019) en su investigación nominada “Evaluación al sistema de control de inventarios, para la optimización de recursos de la Ferretería Bolívar, ciudad de Ambato, período 2017”, en la ruta investigativa se parte de la necesidad de evaluar el sistema de control de inventarios y el conocimiento del grado de influencia en la optimización de recursos de la ferretería. Para tal efecto, se realizó una encuesta al talento humano relacionado con inventarios, además, se realizó una constatación física entre el inventario registrado en el sistema e inventario físico de 371 productos, se aplicó un tipo de modelo muestral probabilístico estratificado, porque todos los

productos poseían la misma oportunidad de ser seleccionados. Se pudo ratificar que no existe un adecuado control de entradas, salidas y stock de productos, por lo tanto la información que genera respecto a inventarios no permite obtener la cantidad exacta de productos disponibles en stock. La evaluación al Sistema de Control de inventarios en este caso fue pertinente ya que permite determinar con exactitud la cantidad de productos disponibles en bodega, además ayuda a bajar la cuenta inventarios obsoletos dado que tiene un valor alto, y acrecienta la confiabilidad en los registros. Todo lo señalado se trasponla a un registro adecuado de los productos, mantener el control de las operaciones financieras, el correcto uso de los bienes y optimizar los recursos según las pretensiones, además de que los directivos logren tomar elecciones referentes al stock máximo y mínimo a así tener una rotación de los inventarios adecuada. (p. 26)

Basado en el Censo Económico del Ecuador, refiere la existencia de 2276 establecimientos activos a nivel de la provincia de Bolívar; cuya actividad económica corresponde al comercio al por mayor y menor (Instituto Nacional de Censos y Estadística , 2010).

La investigación sostenida por (Vargas & Tunja, 2019, p. 29), señalan que el 36% de los establecimientos existentes en la referida provincia, no cuentan con un sistema de control interno propicio para la gestión administrativa y financiera.

## **Científico**

### **Concepto de Inventarios**

Según la revista Startup Guide-Ionos (2018), sostiene que los inventarios son los bienes físicos, que bajo una relación organizada y valuada converge con la contabilidad para su gestión administrativa y financiera. Se torna primordial entre dos procesos: el abastecimiento y la demanda, donde el desarrollo de abastecimiento ayuda con bienes al inventario, en tanto que la demanda consume el mismo inventario. ( p. 2)

### **Objetivos de los Inventarios**

El inventario debe atravesar una administración adecuada, ya que según Cruz (2018), persigue dos objetivos fundamentales: 1) garantizar con el inventario disponible, la operatividad de la empresa y 2) almacenar niveles óptimos que permita achicar los costos totales de pedido y de mantenimiento ( p. 21).

### **Tipos de Inventarios**

#### **Según el momento en el que se realice**

De acuerdo a lo señalado por Caurin (2017) se presenta la siguiente clasificación:

- Inventario inicial: Aparecen al inicio de las operaciones y del ejercicio económico
- Inventario final: Son palpables al final de año o ejercicio económico. Considerado como remanente o sobrante.

#### **Según la periodicidad con la que se hace**

Inventario Intermitente: Se identifica por varias ocasiones en el año debido a diferentes factores.

Inventario Perpetuo: Aparece de forma constante y permanente en la empresa.

#### **Según su forma**

Inventarios de materias primas: Constituyen los insumos o materias en estado natural y deben atravesar por un proceso de transformación asistida de maquinarias y equipos para tener un producto elaborado.

Inventario de productos en proceso de fabricación: Aquellos productos e insumos que se encuentran en una etapa de transformación en la planta productiva.

Inventarios de productos terminados: Aquellos productos dispuestos para el almacén o para la venta a los clientes.

Inventario de mercancías: contabiliza todos esos bienes que la compañía tiene y que van a ser vendidos de manera directa sin haberlos modificado ni sometidos a ningún desarrollo de producción.

### **Según su función**

Inventario en tránsito: Corresponde a los materiales y productos que su vigencia de llegada a la empresa se encuentra en proceso.

Inventario de ciclo: Es el inventario que resulta cuando se generan más productos de los necesarios ya que se han conseguido una proporción adicional de materias primas con el propósito de achicar gastos de producción y que es más grande que la demanda de hoy.

Inventario de seguridad o de reserva: se apoya en los bienes de emergencia que tiene la compañía para probables errores en el desarrollo de producción o aumentos inesperados de las solicitudes que modifiquen de repente el desarrollo de producción.

Inventario de previsión o estacional: Son aquellas materias o insumos destinados para épocas que acrecienta la demanda de producción o comercialización.

### **Según el punto de vista logístico**

Inventarios de existencias para especulación: Los productos y materias primas comprados para incrementar la producción con vistas a teóricos o probables aumentos de la demanda en algún instante preciso.

Inventario de existencias obsoletas, muertas o perdidas: Todos los productos mermados que, por distintas situaciones, no tienen la posibilidad de ser vendidos a los usuarios y, entonces, han generado pérdidas.

Inventario en ductos: Los inventarios que están entre los escenarios del canal de abastecimientos necesarios para el desarrollo de producción.

Inventario de existencias de seguridad: Inventario que busca sostener un colchón para probables aumentos de demanda imprevistos.

Inventarios de existencias de naturaleza regular o cíclica: Inventarios que complacen la demanda elemental en instantes de reaprovisionamiento.

### **Otras clases de inventarios**

Inventario físico: Es aquel que al momento de efectuar un procedimiento de constatación física se encuentra en bodega o las estanterías.

Stock mínimo: Es la cantidad mínima que se debe mantener para dar respuesta a la venta y gestión inmediata al proveedor en el caso de otro abastecimiento.

Stock máximo: La cantidad máxima a mantener en función de rotación, espacio, factores de conservación y otros costos asociados.

Inventario disponible: Se refiere al inventario que es de disponibilidad inmediata para efectos de venta o de producción. (p. 2)

### **Beneficios del Control de los Inventarios**

Conforme lo manifestado por Vásquez (2020), en referencia a procurar mantener un control de los inventarios bajo parámetros aceptables y una administración óptima; se procura los siguientes aspectos benéficos: 1. Control de entradas y salidas de mercadería; 2. Vigilar la calidad de los productos 3. Reconocer robos y mermas 4. Mejorar el servicio al cliente; e, 5. Identificar la estacionalidad ( p. 6).

### **Costos en los Inventarios**

En la investigación sostenida por Álvarez (2020), argumenta que el inventario siempre implica un valor. Entre los costos asociados al inventario se relata los costos de producción, costos por deterioros, costos por faltantes, costos por almacenaje. Estos costos repercuten en el valor final de producción o venta de los artículos, las compañías tienen que detallar controles que permitan reducir algunos costos o costos que generen impacto en el valor de venta o utilidades (p. 27).

## **Métodos de Valoración de Inventarios**

En su libro, Zapata (2016), infiere que el valor de las existencias o valoración de inventarios, se asigna usando los procedimientos UEPS, PEPS y promedio ponderado.

El creador define lo siguiente:

**UEPS:** Ultimas en ingresar, primeras en salir. - Establece las mercaderías que ingresaron al último son las primeras que tiene en salir a la venta.

**PEPS:** Primeros en ingresar y primeros en salir, establece que las mercaderías que ingresan primero, son aquellas que van a la venta primero.

**Promedio ponderado:** En este procedimiento se establece el valor promedio de las mercaderías que ingresaron a la compañía, es decir se obtiene el valor o precio de venta, su aplicación es muy simple y facilita sostener un control correcto.

Los procedimientos antes nombrados se aplican según la actividad de la compañía, siendo una utilidad importante porque se visualiza valores reales de las oscilaciones de cada insumo o mercadería. Las compañías comerciales e industriales necesitan que se utilice un procedimiento de control de inventario en donde se conoce los materiales que se está despachando, además facilita comprender el valor del precio de venta.

## **Sistemas de Inventarios**

Por su lado, Castelblanco (2019) hace hincapié señalando que el sistema de control de inventarios es de utilidad ya que facilita registrar, clasificar y sintetizar las operaciones mercantiles de una compañía, con el propósito de interpretar los resultados, además contribuye a detectar el estado de la mercadería dando permiso de esta forma a comprender la seguridad, la solvencia y la aptitud financiera de la compañía. Entonces se puede decir que el sistema de control de inventarios es un desarrollo que sigue un orden el cual radica en registrar, clasificar y sintetizar todas y todas las ocupaciones de la compañía con el objetivo de interpretar sus resultados y de esta forma comprender la circunstancia económica y financiera de la compañía, lo cual facilita tomar elecciones de inversión o diversificación. El sistema de control es la recolección de toda la información que se ejecuta todos los días con la intención de

registrarla en libros contables. Fundamentalmente hay sistemas que ofrecen toda la composición que se requiere para la contabilidad de los inventarios (p. 72).

Los sistemas de control de Inventarios son:

**Sistema de cuenta múltiple o inventario periódico.** - Se destaca por llevar un control detallado por medio de la aplicación de numerosas cuentas. Mendoza (2016), apunta que este sistema es usado por compañías que venden productos a enorme escala, su desarrollo es el siguiente cuando hacen la venta únicamente se registra el valor y se estima hasta el desenlace del ejercicio contable para calcular el valor de ventas, esta situación en la compañía no mantiene un registro continuo del inventario utilizable, más bien, en el final del tiempo y para saber el valor final toman de referencia a los costos unitarios. Se considera un sistema anticuado, porque no ayuda al control y tampoco contribuye a crear información oportuna y creíble. Las propiedades de este sistema son; el inventario se obtendrá de la bodega, tomado de forma física y valorando al último precio de valor, el menor, se hacen asientos de regulación para saber el valor de la herramienta en ventas. Este sistema implica las cuentas de ventas, devoluciones en ventas, valor de ventas, inventarios de mercaderías, devoluciones en compras, transporte en compras y ganancia bruta en venta.

**Sistema de inventario permanente o perpetuo.** - el sistema de cuenta permanente o sistema de inventario perpetuo es una utilidad ya que brinda información oportuna y creíble, el control de la mercadería la ejecuta por medio de la utilización de Kardex. Sus propiedades primordiales es que la compañía tiene un registro continuo del inventario que facilita contrastar el valor en las tarjetas de control con la presencia física que consta en el comercio, otro aspecto primordial es el registro del valor de las mercancías vendidas cuando se ejecuta la respectiva venta, usa tres cuentas: Inventario de mercadería, ventas, y costo de venta, además se aplican tarjetas Kardex, por consiguiente, el inventario se puede saber cualquier ocasión.

### **Tarjetas Kárdex**

De acuerdo a Zapata (2016), las Tarjetas Kárdex son un sistema de registro y control de comercio que usan por lo general las compañías sea estas comercial o industrial,

por medio de esta tarjeta facilita comprender las entradas, salidas y existencias de mercadería. Se puede decir que es formato habilitante que facilita el control y organización de las mercaderías que constan en el comercio (p. 89).

### **Gestión Financiera**

Para Fajardo & Soto (2018), en su libro mencionan que los inventarios son una de las partidas del activo circulante que tienen una incidencia directa en los Estados Financieros de las organizaciones, al nivel de que algunos directores de compañía dicen "que los inventarios son la tumba donde quedaron enterradas muchas compañías" Por este motivo pertenecen a un óptimo número de operaciones financieras. Las operaciones financieras de una organización se miden por índices financieros. Hay 4 grupos de razones o índices que son: De liquidez, de apalancamiento, de actividad y de utilidad (p. 39).

### **Indicadores Financieros**

De acuerdo a Gómez (2017), sostiene que la finalidad es comprender los rubros y porcentajes de la actividad de la compañía. En el examen financiero aparece la necesidad del conocimiento de los primordiales indicadores económicos y financieros, de esta forma como su interpretación, son indispensable para introducirnos en un mercado competitivo, el objetivo es comprender la circunstancia actual de la compañía en sus escenarios de inversión, financiación y de operación, por lo que asiste de forma decisiva a los gestores, capitalistas y acreedores a tomar sus respectivas elecciones. El análisis financiero es considerable y primordial porque por medio de su aplicación facilita ver los rubros en porcentajes en donde se identifica la circunstancia actual de la compañía en relación a inversión, financiamiento y lo que es más relevante el control de inventarios, porque el presente estudio se enfoca en investigar los índices de actividad. Los indicadores financieros tienen que estar acompañados por información complementaria y fundamentada.

## Tipos de Indicadores Financieros

### Razones de Liquidez

Miden la capacidad de pago de la empresa para hacer frente a los compromisos contraídos en el corto plazo en torno a la operatividad de la misma (p. 456).

Tabla 3

#### *Razones de Liquidez*

INDICADORES TÉCNICOS	FÓRMULA	FÓRMULA SIGLAS	INTERPRETACIÓN
<b>LIQUIDEZ CORRIENTE</b>	$\frac{\text{ACTIVO CORRIENTE}}{\text{PASIVO CORRIENTE}}$	AC/PC	Por cada \$1,00 que la empresa tiene como obligaciones a corto plazo; la disponibilidad en activos corrientes para cubrir las mencionadas obligaciones. La relación aceptable es de 1 a 1.
<b>ÍNDICE ÁCIDO</b>	$\frac{\text{ACTIVO CORRIENTE} - \text{INVENTARIOS}}{\text{PASIVO CORRIENTE}}$	(AC-INV.)/PC	La capacidad de la empresa para cancelar sus obligaciones corrientes sin depender de la venta de sus existencias; es decir, básicamente con sus saldos de efectivo, el de sus cuentas por cobrar, inversiones temporales y algún otro activo de fácil liquidación.

Elaborado por: Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

### Razones de apalancamiento

Miden el grado de comprometimiento de los bienes, valores y recursos ante terceras personas

Tabla 4

#### *Razones de Apalancamiento*

INDICADORES TÉCNICOS	FÓRMULA	FÓRMULA SIGLAS	INTERPRETACIÓN
<b>ENDEUDAMIENTO DEL ACTIVO</b>	$\frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{ACTIVO TOTAL}}$	PT/AT	Se identifica que por cada \$1,00 de los activos totales, cuanto está comprometido con sus acreedores tanto a corto plazo como a largo plazo.
<b>ENDEUDAMIENTO PATRIMONIAL</b>	$\frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{PATRIMONIO}}$	PT/PATRIM	Por cada \$1,00 de los accionistas, existe un compromiso adquirido con los acreedores por x valor.

<b>ENDEUDAMIENTO DEL ACTIVO FIJO</b>	<u>PATRIMONIO</u> ACTIVOS FIJOS NETOS	PATRIM. /AFN	Por cada \$1,00 del patrimonio cuanto ha sido la inversión en Activos Fijos. Al identificarse un cociente superior a 1 es claro que la totalidad del activo fijo se ha financiado con el patrimonio de la empresa, sin necesidad de préstamos de terceros.
<b>APALANCAMIENTO</b>	<u>ACTIVO TOTAL</u> PATRIMONIO	AT/PATRI M.	Por cada \$1,00 aportado por los socios o accionistas se ha conseguido una inversión de x valor en los activos. Como análisis se determina un grado de apoyo adecuado de los recursos internos de la empresa sobre recursos de terceros.
<b>APALANCAMIENTO FINANCIERO</b>	UTILIDAD ANTES DE <u>IMPUESTOS</u> PATRIMONIO <u>UTILIDAD ANTES</u> <u>DE IMPUESTOS E</u> <u>INTERESES</u> ACTIVO TOTAL	(UAI/PATRI M.)/(UAI/A T)	Por un lado, tenemos la rentabilidad de los recursos propios y por otro lado encontramos la rentabilidad del activo. La relación resultante de los dos casos identifica que por cada \$1,00 del patrimonio y de los activos totales se obtiene un valor x.

Elaborado por: Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

### Razones de actividad

Miden el grado de efectividad en el uso de los recursos de la empresa.

Tabla 5

#### *Razones de Actividad*

<b>INDICADORES TÉCNICOS</b>	<b>FÓRMULA</b>	<b>FÓRMULA SIGLAS</b>	<b>INTERPRETACIÓN</b>
<b>ROTACIÓN DE INVENTARIOS</b>	$\frac{\text{COSTO DE VENTAS}}{\text{PROMEDIO DE INVENTARIOS}}$	VC/PI	Mide el número de veces que el inventario se ha renovado en relación a las ventas en un periodo determinado
<b>ROTACIÓN DE CARTERA</b>	$\frac{\text{VENTAS}}{\text{CUENTAS POR COBRAR}}$	V/CC	Dentro del ejercicio económico (1 año), el número de veces que rotó su cartera para que se convierta a efectivo.
<b>ROTACIÓN DE ACTIVO FIJO</b>	$\frac{\text{VENTAS}}{\text{ACTIVO FIJO}}$	V/AF	Por cada \$1,00 que se ha invertido en Activos fijos netos, el valor que se ha vendido.
<b>ROTACIÓN DE VENTAS</b>	$\frac{\text{VENTAS}}{\text{ACTIVO TOTAL}}$	V/AT	Por cada \$1,00 invertido en los activos totales, cuanto se ha vendido.

Elaborado por: Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

## Razones de Rentabilidad

Miden la efectividad resultante en las utilidades de las ventas y la inversión.

Tabla 6

### *Razones de Rentabilidad*

INDICADORES TÉCNICOS	FÓRMULA	FÓRMULA SIGLAS	INTERPRETACIÓN
<b>MARGEN BRUTO</b>	$\frac{\text{VENTAS NETAS} - \text{COSTO DE VENTAS}}{\text{VENTAS}}$	(VN - CV) / V	Se afirma que por cada \$1,00 vendido en la empresa cuanto se ha generado de utilidad bruta.
<b>MARGEN OPERACIONAL</b>	$\frac{\text{UTILIDAD OPERACIONAL}}{\text{VENTAS}}$	UO / V	Los resultados manifiestan que la empresa ha obtenido un valor x en la utilidad operacional que es producto de descontar los gastos de administración y gastos de ventas en relación a cada \$1,00 vendido.
<b>MARGEN NETO O RENTABILIDAD NETA EN VENTAS</b>	$\frac{\text{UTILIDAD NETA}}{\text{VENTAS}}$	UN / V	El valor obtenido en la utilidad líquida en contraste de cada \$1,00 vendido en las mercaderías.
<b>RENTABILIDAD OPERACIONAL DEL PATRIMONIO</b>	$\frac{\text{UTILIDAD OPERACIONAL}}{\text{PATRIMONIO}}$	UO / PATRI M.	El valor obtenido de utilidad operacional una vez que se ha procedido a descontar los gastos de administración y gastos de ventas en relación a cada \$1,00 aportado por los accionistas o socios.

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

## Conceptual

**Bodega:** Lugar o sector de depósito, en el cual dentro suyo se puede almacenar, guardar por un tiempo mercancías.

**Contabilidad:** Conjunto de técnicas que se ocupan en llevar todas las cuentas de la compañía a través de registros y diferentes operaciones mercantiles, a la vez asiste para interpretar los resultados financieramente arrojados. Además, tenemos la posibilidad de determinar la contabilidad como un examen financiero cuyo fin es hacer más simple la información acerca de utilidades y de esta forma poder asistir con la toma de elecciones económicas.

**Control de inventarios:** Son controles que especialmente se ejecuta en el sector de la mercadería, para el stock y sus condiciones, esta clase de control es primordial hacer

y a la vez asiste para comprobar si la entrada y salida de la mercadería es la precisa.

**Control:** Es la más reciente etapa del desarrollo administrativo y nos asiste a considerar la ejecución de los programas, proyectos y planes que fueron establecidos en forma diaria o persistente para que la organización logre cumplir sus propósitos.

**Costos:** Se puede determinar cómo valor a aquel gasto que se emite en el instante de la obtención de algún servicio, o la compra de un bien.

**Demanda:** Es toda proporción de pedidos de mercancías, bienes o servicios que su compra puede cambiar en su precio, calidad o cantidad, pero en un preciso instante.

**Eficaz:** Es todo el que persigue un propósito bajo un criterio de la capacidad de alcanzar los objetivos empresariales.

**Eficiencia:** Constituye el aprovechamiento óptimo de los recursos dotados a un negocio. Los recursos son materiales, financieros, tecnológicos, talento humano.

**Eficiente:** Es todo el que cumple un propósito, pero empleando medios o procedimientos idóneos.

**Gestión:** El nivel de resultados alcanzados en contraste con los planes, programas y demás instrumentos de planificación.

**Inventarios:** Corresponden a los productos, mercaderías, insumos, materia prima para suplir la demanda de producción y/o comercialización.

**Stock mínimo:** Cantidad de inventarios que debe mantenerse de forma indispensable para no afectar las ventas o producción.

**Stock Máximo:** Cantidad de inventarios tope conforme la capacidad de almacenamiento, costes, factores de conservación y caducidad que se debe mantener.

### **Legal**

Basado en la supremacía de las leyes y antelando el marco internacional, el fundamento primordial que apoya la presente investigación es la Norma Internacional de Contabilidad-NIC 2 que hace hincapié a las existencias de mercadería en la Industria Maderera Viscarra y la determinación por la gestión administrativa-financiera.

## **Norma Internacional de Contabilidad 2-Inventarios**

### **Alcance**

Según el señalamiento de Escandón (2021), la referida norma enseña el régimen que se le debe ofrecer a las existencias, la proporción de valor que va a ser reconocido como activo y el régimen hasta que los que corresponden a ingresos ordinarios sean reconocidos. La norma proporciona las pautas para saber ese valor, de esta forma se marca el posterior reconocimiento como un gasto del ejercicio.

Está compuesta por:

- Activos mantenidos para la venta
- Activos en el desarrollo de producción para la venta
- Activos para ser consumidos en el desarrollo de producción (p. 5)

### **Reconocimiento de los Inventarios**

En la actualidad hay dos sistemas para hacer el reconocimiento de los inventarios, los cuales fueron detallados por la NIC 2, estos sistemas son el sistema de inventario permanente y el sistema de inventario perpetuo o llamado también de cuenta múltiple

### **Ley de Régimen Tributario Interno**

**Art. 1.- Impuesto a la Renta. - Objeto.** - Corresponde el impuesto a la renta global que obtengan las personas naturales, las sucesiones indivisas y las sociedades nacionales o extranjeras, de acuerdo con las disposiciones de la presente Ley.

**Art. 23 Determinación por la Administración.** - La administración efectuará la determinación directa o presuntiva referidas en el Código Tributario, en los casos en que fuere procedente. La administración realizará la determinación presuntiva cuando el sujeto pasivo no hubiese presentado su declaración y no mantenga contabilidad o, cuando habiendo presentado la misma no estuviese respaldada en la contabilidad o cuando por causas debidamente demostradas que afecten sustancialmente los resultados, especialmente las que se detallan a continuación, no sea posible efectuar la determinación directa:

- a) Mercaderías en existencia sin el respaldo de documentos de adquisición
- b) No haberse registrado en la contabilidad facturas de compras o de ventas

c) Diferencias físicas en los inventarios de mercaderías que no sean satisfactoriamente justificadas (Servicio de Rentas Internas, 2019, p. 32).

**Artículo 52.- Objeto del impuesto.** - Se establece el Impuesto al Valor Agregado (IVA), que grava al valor de la transferencia de dominio o a la importación de bienes muebles de naturaleza corporal, en todas sus etapas de comercialización, así como a los derechos de autor, de propiedad industrial y derechos conexos; y al valor de los servicios prestados, en la forma y en las condiciones que prevé esta Ley.

**Artículo 53.- Concepto de transferencia.-** Para efectos del IVA, se considera transferencia: a) Todo acto o contrato realizado por personas naturales o sociedades que tenga por objeto transferir el dominio de bienes muebles de naturaleza corporal, así como los derechos de autor, de propiedad industrial y derechos conexos, aun cuando la transferencia se efectúe a título gratuito, independientemente de la designación que se dé a los contratos o negociaciones que originen dicha transferencia y de las condiciones que pacten las partes; b) La venta de bienes muebles de naturaleza corporal que hayan sido recibidos en consignación y el arrendamiento de éstos con opción de compraventa, incluido el arrendamiento mercantil, bajo todas sus modalidades; y, c) El uso o consumo personal, por parte del sujeto pasivo del impuesto, de los bienes muebles de naturaleza corporal que sean objeto de su producción o venta. (Servicio de Rentas Internas, 2021).

### **Reglamento para la Aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno**

**Art. 158.- Declaración del impuesto.-** Los sujetos pasivos del Impuesto al Valor Agregado que efectúen transferencias de bienes o presten servicios gravados con tarifa 12% del Impuesto al Valor Agregado, y aquellos que realicen compras o pagos por las que deban efectuar la retención en la fuente del Impuesto al Valor Agregado, están obligados a presentar una declaración mensual de las operaciones gravadas con este tributo, realizadas en el mes inmediato anterior y a liquidar y pagar el Impuesto al Valor Agregado causado, en la forma y dentro de los plazos que establece el reglamento. (Servicio de Rentas Internas, 2021, p. 1).

**Georeferencial**



Ilustración 1. Ubicación Industria Maderera Viscarra

## **CAPÍTULO III**

### **METODOLOGÍA**

#### **Tipo de Investigación**

##### **Descriptivo**

La convergencia que se maneja en el tema de identificar la condición y factores frente al manejo de un control interno empírico o rudimentario asistido de técnicas e instrumentos investigativos permitió canalizar una explicación pormenorizada o detallada como el caso de ítems de productos con una rotación lenta, carencia de una adecuada organización que implica un sistema de codificación, clasificación y ubicación, deficiencias en el procedimiento de constataciones físicas como primera aproximación a la situación problemática reportada en la empresa, falta de liquidez y otros resultantes. Con lo expuesto el tipo de estudio es de carácter descriptivo.

##### **Enfoque de la investigación**

La orientación investigativa identificó un enfoque de estudio cualitativo que permitió efectuar un análisis de la información recabada de fuentes primarias como la entrevista y encuesta aplicada al propietario, personal y clientes respectivamente; y, las fuentes secundarias como la información que se encuentra citada en el texto y la bibliografía que solventa el estudio, documentos levantados y contenidos con registros e información de los inventarios.

Adicionalmente, se suma el enfoque de estudio cuantitativo dado que en el epígrafe precedido los datos resultantes de los instrumentos investigativos como la encuesta y la entrevista fueron tabulados y analizados a fin de conocer de manera porcentual el grado de cumplimiento de las prácticas de control interno y gestión financiera.

#### **Métodos de Investigación**

##### **Método Inductivo**

Su aplicación se evidenció en el estudio que parte del conocimiento de las prácticas y mecanismos de control interno sobre bases empíricas y la repercusión que desencadena en la gestión financiera bajo la alusión de un estudio que parte de lo particular hacia lo general. Los factores a detectar serán claves para la definición de

causales que marcan el detrimento del sistema de control adecuado para los productos.

### **Método Científico**

La sustentación teórica en referencia a las variables intervinientes en el estudio conforme los autores citados permitieron enlazar el estado y su relación con los factores partícipes del control interno y la gestión financiera. La relación directa confluye en las bases bajo un criterio científico para el tema de las prácticas y políticas que devengan en la proposición bajo una búsqueda de respuestas lógicas y respaldadas por evidencia.

### **Técnicas e Instrumentos de Recopilación de Datos**

#### **Observación**

Se asistió de la técnica en mención al momento de revisar todos los documentos relacionados con los inventarios. Como punto medular se solicitó los registros manuales y el listado de ítems de productos que se maneja en la ferretería. En este caso se adecuó un instrumento llamada ficha de observación.

#### **Encuesta**

Su diseño consideró preguntas tendientes a la comprobación de la hipótesis y su aplicación considera dos grupos de medición. El instrumento corresponde un cuestionario estructurado.

### **Universo, Población y Muestra**

La población de estudio está conformada de la siguiente manera:

Tabla 7

*Universo, población y muestra*

<b>TÉCNICA</b>	<b>GRUPO</b>	<b>Nº</b>	<b>INSTRUMENTO</b>
<b>INVOLUCRADOS</b>			
Entrevista	Gerente -Propietario	1	Cuestionario 1
Entrevista	Comercializador	1	Cuestionario 2
Entrevista	Guardalmacén	1	Cuestionario 2
Encuesta	Cientes-Guaranda	724	Cuestionario 3

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

El número de clientes señalado anteriormente como universo de estudio, corresponde a la base de datos manejada en Excel y facilitada por el negocio. Ver anexo 8.

La muestra con respecto a los clientes está dada de la siguiente manera:

$$n = \frac{N * Z_{\alpha}^2 * p * q}{d^2 * (N - 1) + Z_{\alpha}^2 * p * q}$$

*Donde:*

**N**= Total de la Población (724 clientes)

**Z<sub>α</sub>**= 1,96 al cuadrado (cuando la seguridad es del 95%)

**p**= proporción esperada (el 5%= 0,05)

**q**= 1-p (1-0.05=0,95)

**d**= precisión en su investigación (5%)

*Cálculo:*

$$n = \frac{724 * 1,96^2 * 0,05 * 0,95}{0,05^2 * (724 - 1) + 1,96^2 * 0,05 * 0,95}$$

$$n = \frac{132,112624}{1,989976}$$

**n**=66 encuestas

### **Procesamiento de la Información**

El procesamiento de la información se lo realizó por medio de la herramienta informática Microsoft Excel.

## CAPÍTULO IV

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

#### Análisis, Interpretación y discusión de Resultados

#### Ficha de Observación

### UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP

#### FICHA DE OBSERVACIÓN

**OBJETIVO:** Realizar una visita al emprendimiento Industria Maderera Viscarra a fin de conocer las instalaciones, sistemas de información, estructura organizacional y funcional articulada al manejo de los inventarios.

**ADMINISTRADOR:** Ing. Wilson Viscarra-Propietario

**FECHA DE VISITA:** 19 de mayo del 2021

#### INVENTARIO DE RESULTADOS

Bajo la fecha señalada se procede a visitar las instalaciones del negocio conforme la apertura brindada por el gerente-propietario y el acompañamiento del personal conforme lo dispuesto por el dueño. El negocio cuenta con una infraestructura de tres plantas con adecuaciones de grandes espacios e instalaciones que solventan la seguridad y conservación de los productos. La planta baja corresponde al negocio, planta dos y tres para el almacenamiento de los productos.

La forma como se maneja los inventarios está dada por un control empírico que consiste en anotaciones manuales en cuadernos. La facturación se maneja en forma física.

En cuanto a los productos que se encuentran ubicados en el almacén se encuentran agrupados por clases y señalitas de adhesivos para facilitar su pronta ubicación.

Se cuenta con dos miembros del personal, uno para ventas y otro para almacenamiento.



Kathy Galeas  
**Responsable**

## **Entrevista al Gerente**

El diálogo sostenido con el gerente propietario de la empresa y luego de tratar los aspectos concernientes al control interno administrativo, contable y operativo, se concluye en lo siguiente:

### **1. ¿Cómo ha sido el manejo del negocio desde su creación hasta la actualidad?**

El representante legal del negocio ferretero manifiesta que su trayectoria comercial mantenida por alrededor de 30 años ha sido producto de una concepción empírica. El espíritu emprendedor sostenido en el tiempo le ha permitido tomar las decisiones acertadas o aceptables para suplir las necesidades o hacer los cambios necesarios que se han presentado en el trayecto.

En sus comienzos se habla de un pequeño negocio de carácter familiar que fue financiado a través de préstamos con terceros. Como todo negocio su etapa de apertura fue compleja por cuanto se tenía que ir amortizando las deudas y no se podía disponer de utilidades. En la medida del tiempo se ha ido posicionando en el mercado con la diversidad de productos que se ofrece como fabricación de muebles de madera, construcción de todo tipo de edificios residenciales, artículos de ferreterías y cerraduras; otros materiales y equipos, muebles de uso doméstico, colchones y somieres en establecimientos especializados, fabricación de muebles de metal. Actualmente se constituye en un negocio ferretero con la categoría de distribuidor.

Desde el punto de vista administrativo, quién ostenta como representante legal es la figura que se ha mantenido al frente y en quién ha recaído la responsabilidad de no desmayar o quebrar con la actividad empresarial. Bajo el criterio señalado por el propietario quien considera que pese a carecer de criterios técnicos en el ámbito administrativo, operativo y financiero ha marcado el reto de la marcha comercial.

Otro aspecto citado es la inexistencia de políticas formales para el control contable y no contable; el negocio se ajusta a los requerimientos o preceptos dispuestos por los órganos de regulación y control en materia comercial, laboral, tributaria, contable y otros adscritos al mismo. Por el volumen de operaciones y valores en activos y patrimonio tiene la obligación de llevar contabilidad. Los movimientos son

soportados en anotaciones manuales y se contrata los servicios profesionales de un experto en el ramo para el tema de los balances y declaraciones al SRI.

## **2. ¿Qué tipo de problemas se han identificado en la ferretería?**

Los problemas presentados en el negocio han sido de carácter administrativo y operativo y que lógicamente repercute en el tema económico y financiero. la falta de mecanismos de control para los productos destinados a la comercialización; y; la materia prima e insumos para efectos de proceso de transformación que se asiste de maquinarias y equipos industriales en pro de contar con productos semielaborados o elaborados, ha sido el detonante en el desconocimiento técnico de los movimientos.

Al no contar con los controles pertinentes se desconoce de los costos y cuando existen fluctuaciones de precios se torna más complejo. Si no es real el costo atribuido, el margen de utilidad es mera aproximación.

Al adecuar los registros manuales que demanda mayor tiempo su posterior procesamiento para que el contador consolide los resultados, se incurre en el desabastecimiento de productos, entregas tardías a los clientes, omisión de controles de calidad de los productos, desconocimiento de las existencias, nivel de rotación de los inventarios.

## **3. ¿Qué decisiones ha considerado frente a los cambios demandados en la marcha del negocio?**

Una de las decisiones que ha sido considerada en el tema de control de movimientos es el cruce de las facturas de compras, ventas, notas de débito, notas de crédito con los registros manuales levantados día a día. Sin embargo, no ha sido suficiente este tipo de control por cuanto se desvirtúa movimientos con valores irrisorios o insignificantes. En muchas ocasiones se pasa por alto efectuar las anotaciones y por tanto se incumple con el tema de la integridad de las operaciones que trae consigo el descuadre de valores.

Por el tema del nivel de categorización establecida por el Servicio de Rentas Internas como contribuyente se ha considerado la necesidad de contar con un contador externo para la presentación de los estados financieros y las declaraciones tributarias de ley.

**4. ¿La empresa cuenta con sistemas automatizados para el control contable y administrativo de los inventarios?**

La empresa no cuenta con un sistema o software que permita soportar los procesos administrativos y operativos. La mención obtenida en referencia a la razón por la cual no se ha hecho la consideración de adquisición o inversión en el recurso intangible, por un lado, señala el costo elevado y por otro la dificultad del manejo frente a los conocimientos limitados en el área tecnológica por lo que necesariamente se requerirá de una capacitación sobre aspectos tecnológicos a partir de cero como inducción a cualquier sistema automatizado.

**5. Describa la forma o manera como se maneja los inventarios en relación a la adquisición, ingreso a bodega o almacén, almacenamiento y transferencia a clientes.**

Para determinar la necesidad de los inventarios y proceder con el pedido al proveedor se apoya en la consideración de aquellos productos que tienen una frecuencia de comercialización continua. Se toma como base los datos estadísticos de la cantidad vendida en forma semanal o mensual.

Otra de las formas que puede determinar un futuro desabastecimiento de productos es la revisión de los espacios en donde se almacena o se percha y luego de evidenciar un stock bajo se procede con la orden de compra.

El negocio cuenta con dos espacios físicos: área cuya funcionalidad es el almacenamiento o llamada también bodega para el almacenamiento de grandes cantidades; y, la del almacén donde se encuentran perchados los productos de acuerdo a la clasificación bajo un criterio considerados apropiados por el propietario permiten una ubicación instantánea y organizada ante el proceso de comercialización.

Los productos adquiridos ingresan a bodega para posteriormente ser transferidos al almacén y desde el lugar mencionado sean entregados al cliente. Para el efecto existen dos empleados con roles de bodeguero y comercializador.

**6. ¿Considera usted que las instalaciones cuentan con una distribución adecuada para el almacenamiento y perchado de los productos?**

El Negocio cuenta con una infraestructura propia que consta de tres pisos, está distribuida de la siguiente forma: La planta corresponde al almacén, segunda y tercera planta destinada al área de bodega. La apreciación del propietario es que la adecuación de los espacios es suficiente tanto para el almacenamiento como para la comercialización, propicios para la conservación y así garantizar la calidad del producto.

La organización del almacén identifica la ubicación de estanterías que se encuentran rotuladas por categoría de productos bajo su criterio. Esta organización le permite mostrar, ubicar y controlar los productos. Además, no se encuentran codificados los productos.

Se facilita la accesibilidad al cliente en el caso que requiera ver opciones de compra en función de precios y marcas.

**7. ¿Se aplican indicadores financieros?**

Al constituirse en un contribuyente obligado a llevar contabilidad se vio en la necesidad de contratar servicios contables y tributarios particulares. Los insumos técnicos que debe presentar al Servicio de Rentas Internas corresponden a los estados financieros: Estado de Situación Financiera y Estado de Resultados. En términos consolidados se permite conocer los resultados en cada ejercicio económico, dichos resultados denotan las utilidades o pérdidas que afectan a la composición patrimonial. En conclusión, la empresa no adopta la política de práctica de indicadores financieros cuya función dada por fórmulas permite medir variables sobre aspectos concretos.

**8. ¿Considera que la ferretería necesita de un sistema de control de inventarios?**

Bajo la apreciación sostenida por el gerente propietario y con los antecedentes señalados se considera elemental un control técnico en base a un Sistema de Control de Inventarios que sea aplicable al tipo de negocio. La forma como se ha venido ejerciendo el control es de carácter empírico y ha denotado un control masivo. Sería

necesario ejercer un control de los movimientos suscitados en cada ítem de productos y el impacto que tiene los resultados por cada caso.

### **Entrevista al Bodeguero y Vendedor**

De acuerdo al diálogo sostenido con los involucrados en el proceso operativo del negocio resulta lo siguiente:

#### **1. Desde su punto de vista, ¿cuál es el criterio sobre el desenvolvimiento comercial que tiene la ferretería?**

Las versiones de los empleados entrevistados coinciden en el criterio que el negocio identifica un dinamismo comercial adecuado en relación a los demás negocios ferreteros de la localidad. Mantiene un portafolio de clientes fijos y en el caso de los de eventuales es considerado alto en relación a la demanda.

El soporte de las operaciones que se manejan son de carácter manual dado que el propietario así lo ha dispuesto para que se adecuen de acuerdo a la necesidad para levantar anotaciones de los movimientos y rendir las cuentas al final del día.

#### **2. ¿La empresa cuenta con un sistema de Control de Inventarios para una adecuada gestión financiera?**

Existe concordancia en la respuesta vertida por los involucrados en cuanto a la inexistencia de un sistema de control de inventarios. Mencionan que su trabajo tanto como bodeguero y vendedor se soporta en auxiliares manuales.

#### **3. ¿Existen políticas formalizadas para la realización de constataciones físicas de carácter sorpresivo?**

Bajo su conocimiento sostienen que no existen políticas para la realización de constataciones físicas; sin embargo, en el accionar diario respecto a sus funciones para efectos de verificación de los movimientos registrados y en contraste con las operaciones de compra y ventas que necesariamente deben verificar de forma adicional el conteo de los productos como filtro de validación de los reportes. Pese a que debe ser una práctica implícita que sustente la rendición de las cuentas ante el propietario, aducen que esta práctica no siempre se da. En forma concluyente no se practica la constatación física a nivel del administrador.

**4. ¿Existen políticas con una definición clara en torno a la recepción, almacenamiento y conservación de los artículos?**

Los entrevistados sostienen que una vez que se receipta el producto enviado desde los proveedores con la respectiva factura y bajo la disposición del dueño se procede efectuar el ingreso correspondiente a Bodega. El vendedor debe manejar un control en relación al stock, bajo la necesidad de llenar las estanterías con los productos procede a solicitar a Bodega para surtir el almacén.

Los productos tanto perecibles como no perecibles no presentan un control en este aspecto; por tanto, al expender un artículo caducado se atenta con la imagen y prestigio corporativo ya que los clientes serían una absorción fácil para la competencia.

**5. ¿Existe una política para verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas al momento de receiptar la mercadería?**

Los entrevistados coinciden en que la empresa adolece de políticas que permitan una validación de manera previa al ingreso a bodega de los productos adquiridos. La apreciación del comercializador y bodeguero está dado por el grado de confianza que tiene el propietario con sus proveedores.

Al nacer una pregunta adicional para conocer si los productos han presentado desperfectos o inconsistencias técnicas de los pedidos efectuados, señalan que se han presentado casos de ingresos a Bodega y en el momento de la transferencia al almacén al abrir las envolturas se han percatado de alteraciones o incumplimientos en la calidad del producto; por lo que, inmediatamente se ha procedido a reportar al propietario para la gestión de cambio correspondiente.

**6. ¿Se valida las características funcionales de los artículos ante la entrega a los clientes?**

El aspecto en mención y bajo la competencia que recae en el comercializador se señala que únicamente se procede a la verificación de las características del producto cuando el cliente así lo solicita.

Este aspecto particular es poco usual en los procesos de comercialización y posteriormente han resultado reclamos y devoluciones de mercaderías por envolturas alteradas o por productos que han presentado defectos de fábrica.

**7. ¿Los productos se encuentran codificados y perchados en las estanterías de acuerdo a su línea?**

Los entrevistados sostienen que en forma coordinada con el gerente propietario se ha procedido a la ubicación de los productos de acuerdo a la tipología del mismo. Las perchas ubican una clasificación para sanitarios, cerámica de piso y pared, calentadores de agua, herramientas manuales y eléctricas, fregaderos de cocina, placas para cubiertas, material eléctrico, pinturas y accesorios, extractores de olores de baño y cocina, tuberías para agua potable, desagüe, ventilación, ducto telefónico, accesorios de tuberías, decoración, modulares prefabricados para baños y cocinas, principalmente. La rotulación de los productos se hace mediante la utilización de adhesivos.

**8. ¿Considera usted que las instalaciones cuentan con una distribución adecuada para el almacenamiento y perchado de los productos?**

Bajo un criterio parejo por parte del personal entrevistado se señala que tanto la infraestructura como las adecuaciones de las instalaciones en el área de bodega y almacén son amplias, seguras y de fácil accesibilidad.

Además, el propietario constantemente verifica que los productos no estén expuestos ante deterioros por factores de humedad, roedores, otros; y, toma las medidas oportunas en caso de presentarse ciertos inconvenientes.

**9. ¿La empresa aplica indicadores de actividad o eficiencia para medir el impacto de las operaciones asociadas con los inventarios?**

Los entrevistados al ser parte del negocio con el rol asumido y frente al criterio del administrador de un involucramiento pleno de la mecánica comercial, conocen que en la empresa no se practican indicadores de actividad o gestión de los inventarios; por tanto, se desconoce el rendimiento y comportamiento que tiene cada uno de los ítems de productos e inclusive ni siquiera por grupo o clase.

**10. ¿Se encuentra definido el stock máximo y mínimo de los productos?**

No existe una política de acuerdo al criterio sostenido en relación a la definición del stock máximo y mínimo de los productos; las necesidades de abastecimiento del producto se manejan bajo un criterio de aproximación a la necesidad al considerar una revisión física por parte del responsable en las áreas funcionales y notar que los ítems están próximos a agotarse. Este proceso es coordinado entre bodega y comercialización dado que al momento de solicitarse el abastecimiento al almacén y al no contar con las cantidades suficientes se informa al administrador para que las gestiones de compra sean elevadas al proveedor.

En muchas ocasiones se han presentado clientes que demandan una cantidad alta de cierto producto y se ha procedido a la entrega parcial de las existencias y el diferencial en función del tiempo de llegada desde el proveedor; pero, las circunstancias son variantes en los clientes ya que hay clientes que exigen sus requerimientos en forma total e inmediata.

**11. ¿Se genera un cruce de datos entre contabilidad, facturación y bodega?**

Los entrevistados sostienen que no se maneja este tipo de práctica de forma integral. En otros términos, no se identifica un proceso completo de cruce de información y datos. El trabajo mancomunado está reflejado entre los responsables de almacenamiento y facturación; cuya labor consiste en chequear las facturas con las existencias y las anotaciones de entradas y salidas respectivamente. La responsabilidad de los responsables de facturación y bodega al final del día de sus labores consiste en la entrega de los reportes resumen de los movimientos llevados a cabo. Esta información luego es transferida al responsable de contabilidad para la consolidación y preparación de los estados financieros.

**12. ¿Se cumple en oportunidad y características solicitadas la entrega de los productos a los clientes?**

La verificación de las características de los productos al momento de comercializarlos es validada bajo criterio y pedido del cliente; es decir la empresa obvia este proceso. En el tema de la oportunidad en la entrega de los pedidos, en ocasiones se han

detectado demoras en algunos casos por presentarse la dificultad de una ubicación inmediata, otro factor que denota incumplimientos en el tiempo de entrega está asociado a los pedidos parciales cuando el stock no es suficiente para atender una factura que da lugar a que el cumplimiento se haga en dos momentos hasta completar la diferencia proveniente desde el proveedor.

**13. ¿Considera que la ferretería necesita de un sistema de control de inventarios?**

Bajo un criterio compartido totalmente por las dos partes involucradas, se señala la necesidad de un sistema de control de inventarios. Consideran beneficioso un instrumento que les permita inventariar los movimientos mediante la asistencia tecnológica. La forma cómo se maneja actualmente demanda tiempo y por otro lado no hay consistencia en los cruces de información generando desfases en la objetividad de los resultados operacionales.

## Encuesta a los clientes

**Pregunta 1: ¿Cómo cliente de un negocio, señale el aspecto que considera que ejerce mayor peso ante la adquisición de artículos?**

Tabla 8

*Factor de peso en compras*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Calidad del producto	32	48,5%	48,5%
Menor precio	8	12,1%	60,6%
Trato amable	4	6,1%	66,7%
Despacho inmediato	22	33,3%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

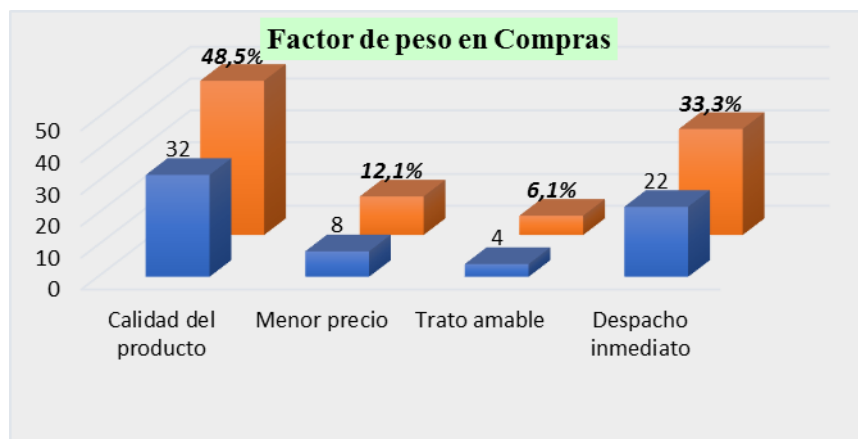


Ilustración 2. *Factor de Peso en compras*

**Análisis e Interpretación:** El aspecto más importante para el cliente al momento de realizar una compra es la calidad del producto, ratificado con un peso del 48,5%; en segundo lugar, se ubica el grado de respuesta inmediata en el despacho con el 33,3%. Se entiende que la empresa ferretera procura dotar a sus clientes de productos con una trayectoria reconocida y asegurada en cuanto a la calidad, la misma que está dada por las características de valor como materia prima o insumos que pasan por un control de calidad y se orientan a satisfacer en tiempo y uso las expectativas del cliente. Además, los productos despachados se hacen de manera ágil.

**Pregunta 2: ¿La empresa ha tomado notas de pedido de sus requerimientos?**

Tabla 9

*Notas de pedido de productos*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	41	62,1%	62,1%
No	25	37,9%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

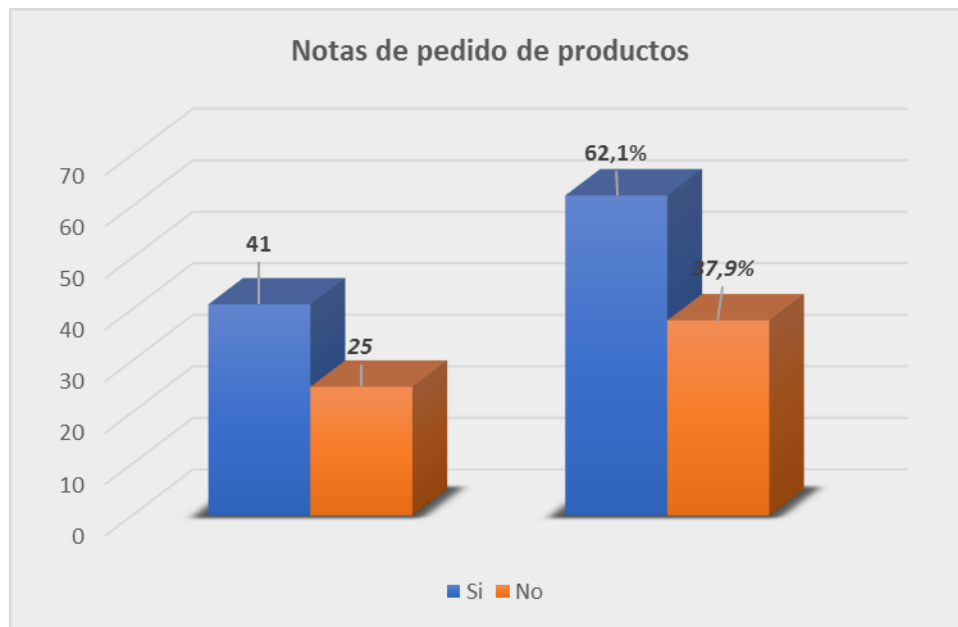


Ilustración 3. *Notas de pedidos de productos*

**Análisis e Interpretación:** Por cada cinco clientes que presentan sus pedidos en la empresa se identifica la toma de las notas de pedido por parte de los responsables de comercialización levantadas en tres clientes aproximadamente. Se considera elemental tomar precaución en este sentido y plasmar bajo una anotación manual los requerimientos específicos de cantidades en relación a las unidades de medida, marca del producto y/o características funcionales a fin de cumplir satisfactoriamente con los pedidos. Las notas de pedido permiten centralizar la labor de despacho por parte del expendedor en temas de entrega de productos y comprobante de venta.

**Pregunta 3: ¿Los productos adquiridos han sido entregados en los plazos previstos?**

Tabla 10

*Puntualidad en entrega de productos*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	39	59,1%	59,1%
No	27	40,9%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

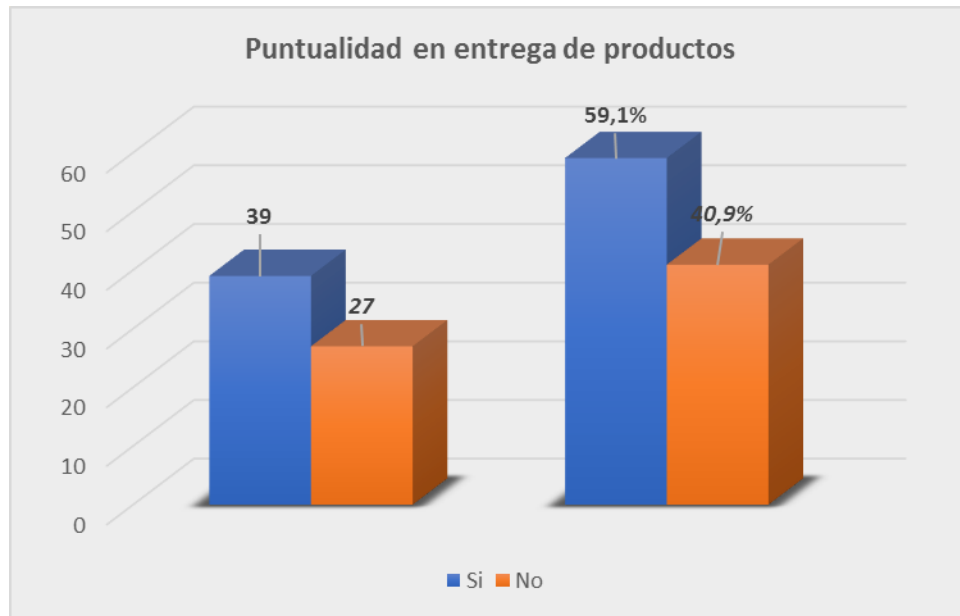


Ilustración 4. *Puntualidad en entrega de productos*

**Análisis e Interpretación:** El porcentaje resultante del grado de satisfacción frente a la entrega de acuerdo a los plazos pactados con el negocio se encuentra en un nivel medio. Se puede inferir que esta situación es producto de un control deficiente en el tema de inventarios. El desconocimiento del stock actual hace que la empresa asuma pedidos cuya respuesta es una atención parcial al no contar con la cantidad total al momento de la venta. El factor negativo expuesto conlleva a que la empresa comprometa su imagen empresarial y pierda competitividad en la localidad.

**Pregunta 4: ¿Ha recibido el comprobante de venta al momento de la compra?**

Tabla 11

*Recepción del Comprobante de Venta*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	52	78,8%	78,8%
No	14	21,2%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gaviláñez, (2021).

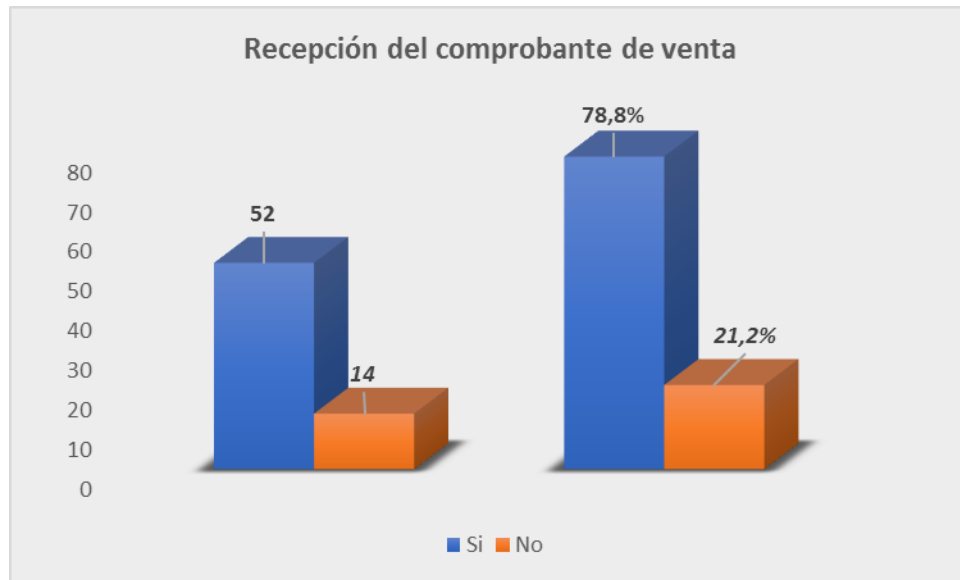


Ilustración 5. *Recepción del comprobante de venta*

**Análisis e Interpretación:** En términos aproximados se dice que por cada cuatro clientes cuyo proceso de comercialización se encuentra validado por la emisión del comprobante de venta correspondiente existe un cliente que sostiene lo contrario. La entrega de la factura es de carácter obligatorio conforme la disposición emitida por el Servicio de Rentas Internas; quien infringe será sancionado con la clausura y multa sobre su negocio. Si los valores son superiores a los \$4 necesariamente se tiene que consignar el documento. Para los casos en los cuales se identifiquen clientes que no requieren el documento y a la vez no supere los \$20 en la adquisición, se ubicará la leyenda “Consumidor Final” en el apartado de nombres del cliente.

**Pregunta 5: ¿Se ha generado devoluciones de productos comprados por no cumplir con las especificaciones técnicas?**

Tabla 12

*Devoluciones en Venta*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	47	71,2%	71,2%
No	19	28,8%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

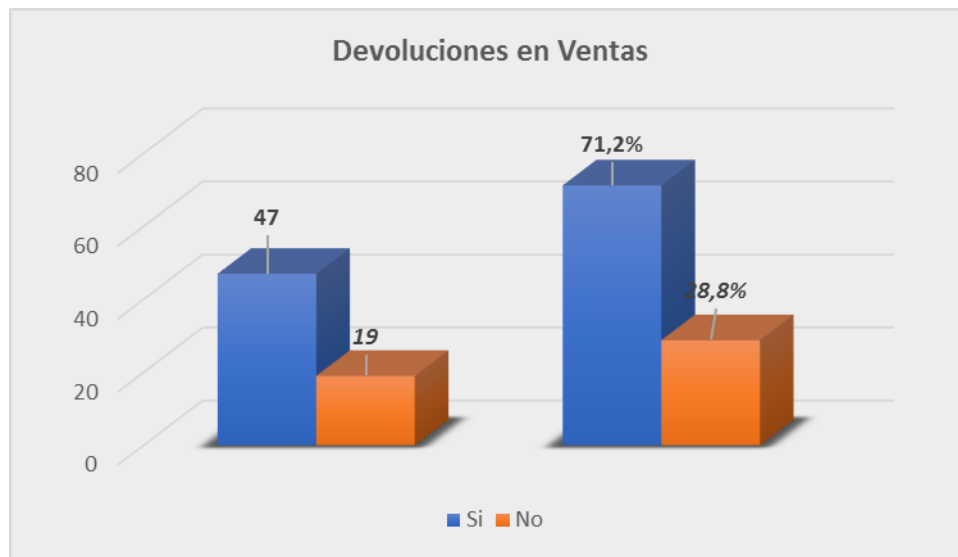


Ilustración 6. *Devoluciones en Ventas*

**Análisis e Interpretación:** Bajo una relación aproximada de 3 clientes frente a 1 se puede deducir que se han generado devoluciones de los productos adquiridos a la empresa. Las devoluciones de los productos se asocian por el incumplimiento de las especificaciones técnicas dadas en su momento. La empresa no procura hacer el chequeo o verificación de la calidad del producto previo a la entrega al cliente; al sostener este criterio de comercialización trae consigo conflictos entre las partes. Uno de los aspectos claves para mantener el portafolio de los clientes y garantizar su permanencia en el tiempo está dada por la dotación de un producto de calidad. Cómo empresa debe priorizar y precautelar el cuidado en este sentido.

**Pregunta 6: ¿Es satisfactorio el grado de atención al cliente que ha recibido en la empresa?**

Tabla 13

*Adecuada atención al cliente*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	40	60,6%	60,6%
No	26	39,4%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

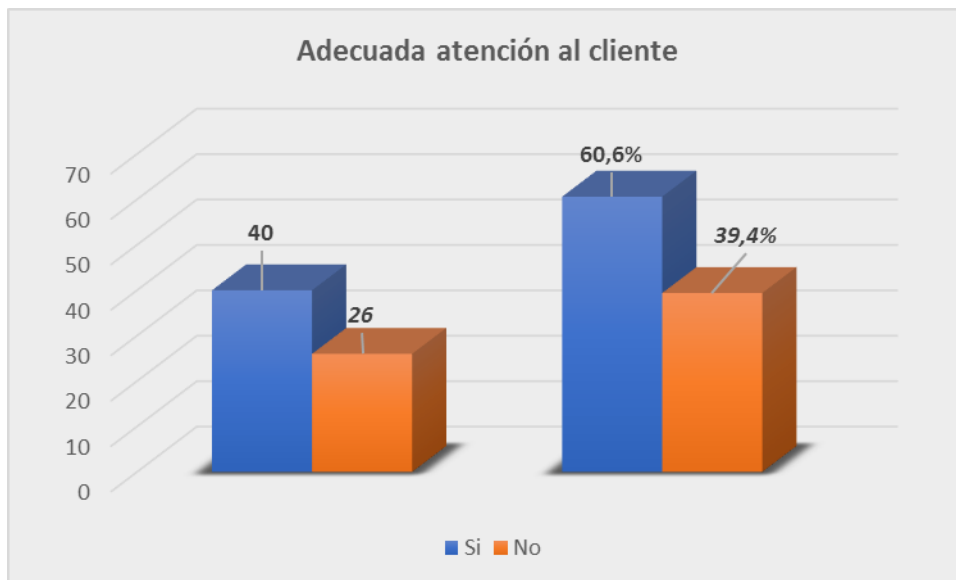


Ilustración 7. *Adecuada atención al cliente*

**Análisis e Interpretación:** En términos aproximados se dice que por cada 5 clientes que consideran un nivel de atención satisfactorio en contraposición se ubican 3 clientes. Bajo el análisis de preguntas practicadas anteriormente y asociadas al caso; se deduce que no existe un nivel óptimo de satisfacción en los clientes por factores como demoras en las entregas, devoluciones de productos por incumplimiento de características técnicas y funcionales. Bajo un criterio adicional rescatado en la práctica de este instrumento se dice que prevalece la calidez y las relaciones humanas en la atención.

**Pregunta 7: ¿En relación a otros negocios ferreteros existentes en la localidad, ¿qué tipo de preferencia de compras tiene con la empresa?**

Tabla 14

*Preferencia de compras*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Exclusiva	43	65,2%	65,2%
Eventual	23	34,8%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

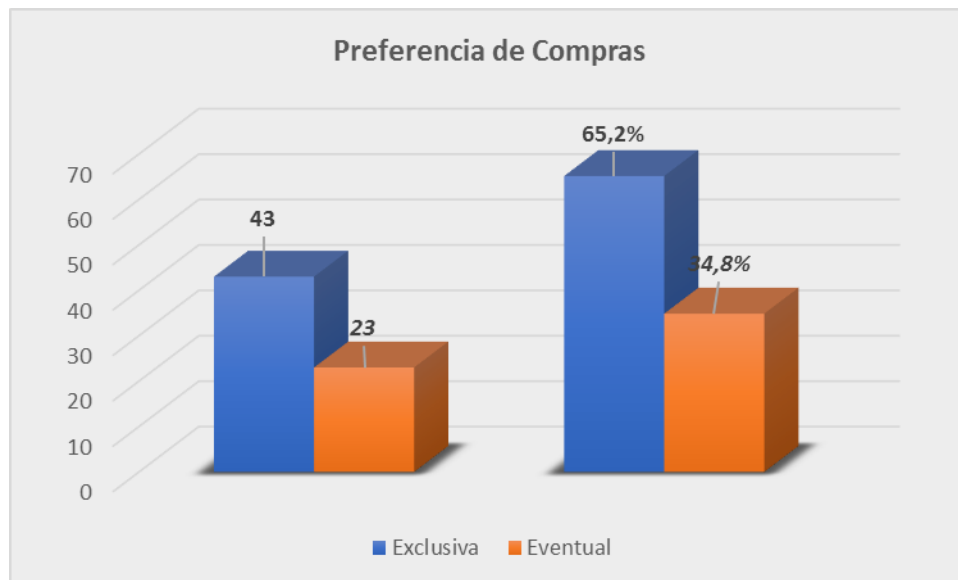


Ilustración 8. *Preferencia de compras*

**Análisis e Interpretación:** Sobre la base de un criterio aproximado, se pone de manifiesto que el portafolio de clientes que maneja la empresa está constituido por clientes permanentes y clientes ocasionales en una relación 2 a 1. Claramente se puede notar que el margen de clientes que optan por adquirir en la competencia está marcado por el 34,8%. La empresa en la búsqueda constante de incrementar su portafolio de clientes fijos debe adecuar estrategias publicitarias y promocionales a fin de atraer como primer paso de aproximación o enganche a la empresa; y, finalmente garantizar la calidad en el producto y el grado de respuesta inmediata a los pedidos.

**Pregunta 8: ¿Qué aspectos se deben mejorar en la empresa? Cómo máximo señale dos.**

Tabla 15

*Aspectos que demanda mejoras*

ALTERNATIVA	FREC.	%	% ACUM.
Control de Inventarios	19	28,8%	28,8%
Logística para la entrega	21	31,8%	60,60%
Emisión del comprobante fuente	5	7,6%	68,20%
Relaciones Humanas	6	9,1%	77,30%
Calidad del Producto	7	10,6%	87,90%
Diversificación de Productos	8	12,1%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).



Ilustración 9. Aspectos que demanda mejoras

**Análisis e Interpretación:** La ponderación de los resultados permitió ubicar los aspectos que deben ser mejorados en el negocio considerando los 4 rescatados y bajo un orden descendente de acuerdo a la importancia: logística para la entrega, control de los inventarios, diversificación de los productos y calidad del producto. La congruencia en la relación que se maneja en los inventarios mediante un sistema de control propicia una respuesta inmediata a los pedidos, garantías en la calidad.

**Pregunta 9: Bajo su apreciación. ¿La empresa ferretera debe automatizar los procesos?**

Tabla 16

*Necesidad de automatización de procesos*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	55	83,3	
No	11	16,7	
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

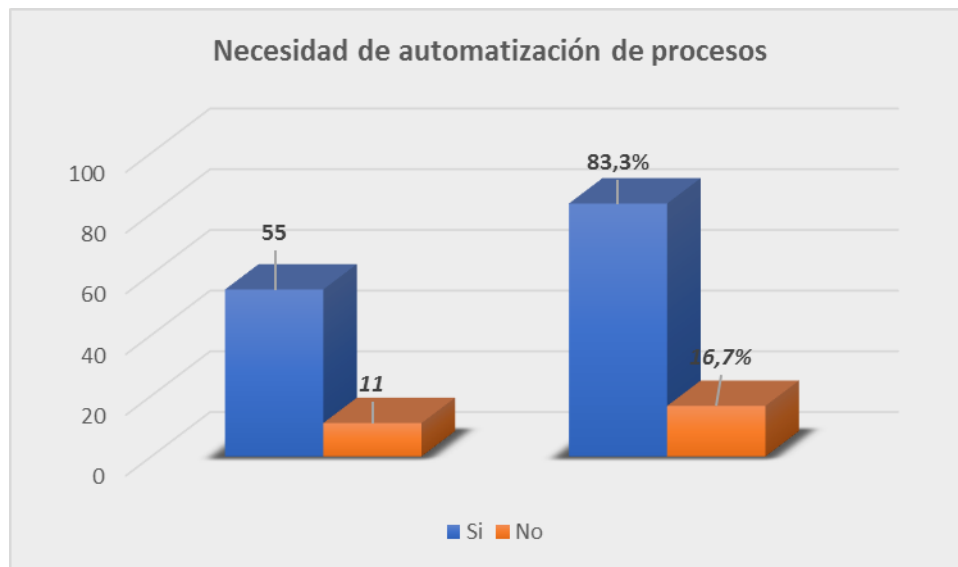


Ilustración 10. *Necesidad de automatizar los procesos*

**Análisis e Interpretación:** En una relación de 5 clientes a 1, mantienen la consideración y postura de automatizar los procesos en relación al negocio. La globalización ha demandado que las empresas se sometan al mundo de los avances tecnológicos para ser más competitivos, sustentables y sostenibles en la actividad empresarial que ejerza. El uso de la tecnología tiene ventajas marcadas como: simplificación de los procesos, ahorro en tiempo y recursos; sin dejar de lado la importancia del talento humano dado que la manipulación de los equipos y sistemas informáticos estará determinada por los conocimientos y experticia; en otras palabras, el hombre nunca dejará de ser irremplazable.

**Pregunta 10: ¿Considera que la empresa debe adecuar un sistema de Control de Inventarios?**

Tabla 17

*Necesidad de un Sistema de control de Inventarios*

ALTERNATIVA	FRECUENCIA	%	% ACUMULADO
Si	59	89,4%	89,4%
No	7	10,6%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Encuesta aplicada a los clientes de Industria Maderera Viscarra

**Elaborado por:** Kathy Shajaira Galeas Gavilánez, (2021).

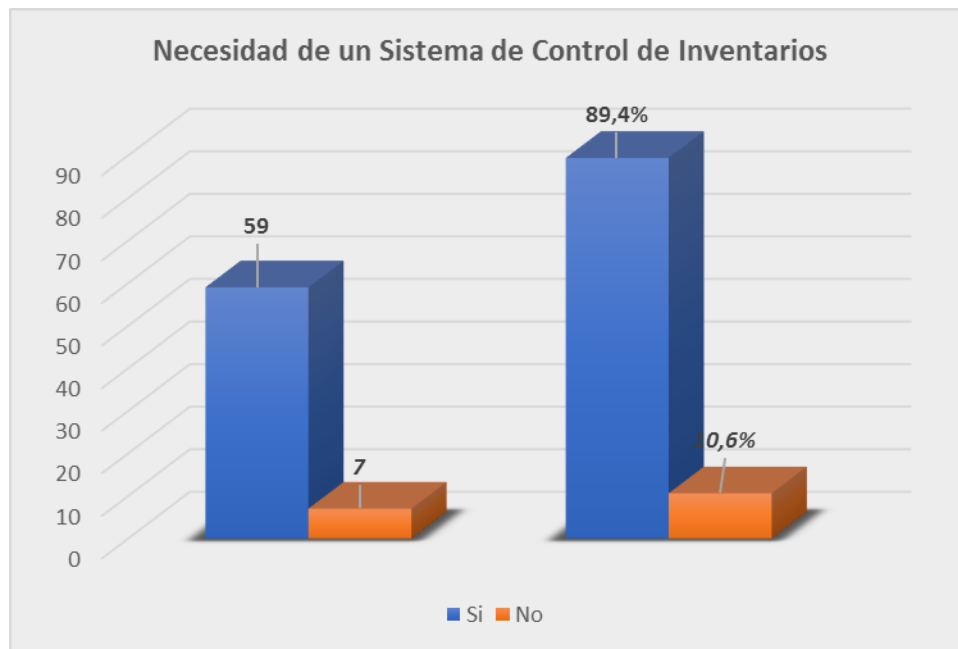


Ilustración 11. *Necesidad de un Sistema de Control de Inventarios*

**Análisis e Interpretación:** En una proximidad de 8 clientes en relación a 1, merece la opinión de que la empresa debe adecuar un sistema de control de inventarios. La apreciación que tienen los clientes es que la empresa no mantiene un equilibrio de las existencias al momento de surtir un producto. Al mantenerse latente esta situación problemática por la carencia de prácticas y procedimientos técnicos de control de productos, paulatinamente se reduce el margen de clientes que la empresa mantiene actualmente; y, por ende, la disminución de los ingresos operacionales que se evidencian en el sistema de facturación.

### **Comprobación de la Hipótesis**

Se decide demostrar la hipótesis en forma descriptiva en virtud de la coincidencia de respuestas en las dos preguntas consideradas medulares en el proceso de investigación. La variable independiente, Sistema de Control de Inventarios y la variable dependiente, Gestión Financiera. Las preguntas seleccionadas corresponden al numeral 2 ¿La empresa cuenta con un sistema de Control de Inventarios para una adecuada gestión financiera?; y, numeral 9 ¿La empresa aplica indicadores de actividad o eficiencia para medir el impacto de las operaciones asociadas con los inventarios? La frecuencia observada y coincidente en las dos variables denotan la respuesta de NO.

Es decir, la empresa no cuenta con un sistema de Control de Inventarios. La forma como ejerce un control llamado empírico es a través de anotaciones manuales. Al no contar con un control técnico imposibilita la aplicación de indicadores de actividad u operación, por tanto, se adolece del mismo.

### **Discusión de Resultados**

El procedimiento levantado a nivel de la investigación implicó un trabajo de campo basado en la observación directa mediante la visita a las instalaciones que dio lugar a la recolección de la información pertinente y necesaria para la generación y comprobación de la hipótesis. Bajo el procedimiento referido, se constata un control empírico que es sostenido en anotaciones manuales a través de cuadernillos de los movimientos y operaciones relacionadas con los ítems de productos dispuestos a la comercialización, ítems de los artículos y productos que se encuentran en las perchas del almacén carentes de un sistema de codificación que facilite su clasificación, ubicación y facturación, planta de bodega adecuada con los espacios propicios para el almacenamiento, conservación y facilidad para constataciones físicas periódicas en casos futuros, gestión administrativa y financiera deficiente en relación a las fluctuaciones y anotaciones de los costos y precios de venta por cada producto o categoría, ausencia de la definición del stock máximo y mínimo, rendimiento aproximado por cada ítem de productos en las operaciones de reventa.

Entrelazado al estudio de campo, adicionalmente se aplicó los instrumentos de investigación como la entrevista al gerente, comercializador y bodeguero; y, encuesta a los clientes a nivel del cantón Guaranda conforme un esquema estructurado con preguntas articuladas sobre las variables consideradas en el estudio. La sistematización de los resultados fue asistida por la herramienta de Microsoft Excel para las gráficas en relación a las alternativas y frecuencias dadas representadas en términos porcentuales. La interpretación de los resultados obedeció a la descripción de los factores deducibles e identificables en cada aspecto en apego a la investigación descriptiva-inductiva; y, bajo un cruce de respuestas sostenidas por los diferentes tipos de involucrados en el emprendimiento Industria Maderera Viscarra se identificó los siguientes hallazgos: manejo rudimentario del control de los inventarios, existencia de cuadernillos y hojas volantes de anotaciones de movimientos, inexistencia de políticas para la recepción, almacenamiento, conservación y entrega de mercaderías, mecanismos de control físico deficientes, desconocimiento de la gestión operativa y financiera, potenciales pérdidas de clientes, entre otros derivados de los principales.

## **CAPÍTULO V**

### **PROPUESTA**

#### **Sistema Automatizado EVA ERP para el Control de los Inventarios**

##### **Introducción**

El mundo globalizado y su inmersión en los avances tecnológicos que día a día se identifican y envuelven al mismo, trae consigo la demanda en las empresas de contar con una gestión efectiva de los recursos involucrados en el negocio.

Bajo el conocimiento de lo que representa un ERP (Enterprise Resource Planning) que no es otra cosa más que la planificación de los recursos empresariales; y, los profesionales en el área de Sistemas con la óptica de dinamizar los procesos administrativos, operativos y financieros han enmarcado la programación de sistemas y paquetes de software para solventar las operaciones diarias para procesos de contabilidad, adquisiciones, ventas, talento humano.

El sistema EVA ERP se constituye en un sistema que conecta y determina la diversidad de los procesos empresariales y genera el flujo de información y datos que se relacionan entre ellos.

##### **Estructura general del Sistema EVA ERP**

El Sistema EVA ERP es un sistema integrado de Gestión de planificación de los recursos empresariales. Se encuentra estructurado por ocho módulos. Se citan los siguientes:

1. Ventas
2. Compras
3. Inventario
4. Tesorería
5. Contabilidad
6. Recursos Humanos
7. Análisis
8. Seguridad

La consulta y reportes masivos e individuales son manejados en cada módulo.



La estructura de cada uno de los módulos y de acuerdo a la correspondencia que maneja, su funcionalidad atiende a:



## Configuración Inicial

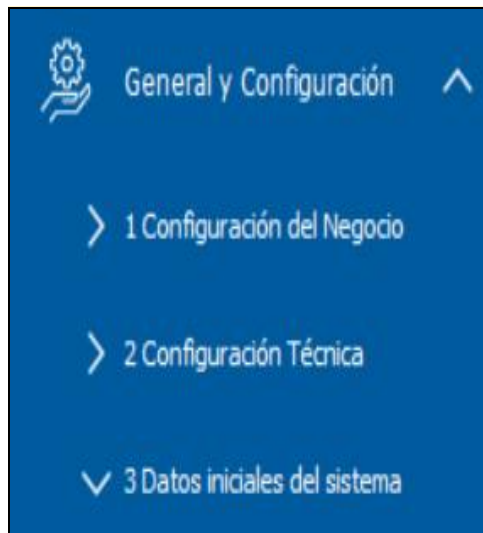
La parametrización inicial que se debe manejar en el sistema EVA ERP considera los siguientes pasos:

- (a) Configuración de datos de la empresa y punto de venta
- (b) Configuración de permisos de perfil y usuarios
- (c) Migración de bases de datos

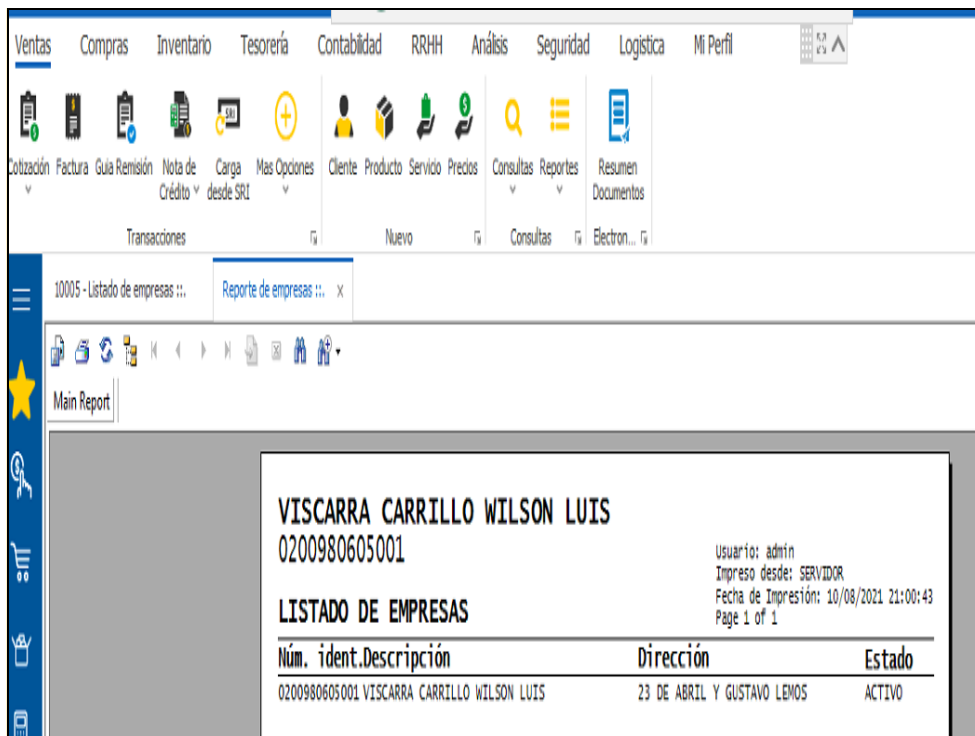
Asiento contable inicial: Este es el punto de partida contable del sistema, por lo cual se debe realizar a la brevedad posible, posteriormente de configurar los puntos indicados anteriormente.

### Configuración de Datos de la Empresa y Punto de Venta

1. Se ubica en el ícono GENERAL Y CONFIGURACIONES que se encuentra en la parte lateral izquierda del menú principal
2. Selecciona la opción CONFIGURACIÓN DEL NEGOCIO



3. Una vez desplegada la ventana correspondiente se llena los campos solicitados: como: RUC, razón social, dirección, medios de contacto como números telefónicos, e-mail, ubicación geo referencial. En este caso la empresa únicamente cuenta con un solo punto de venta por tanto se consigna la información de este caso.



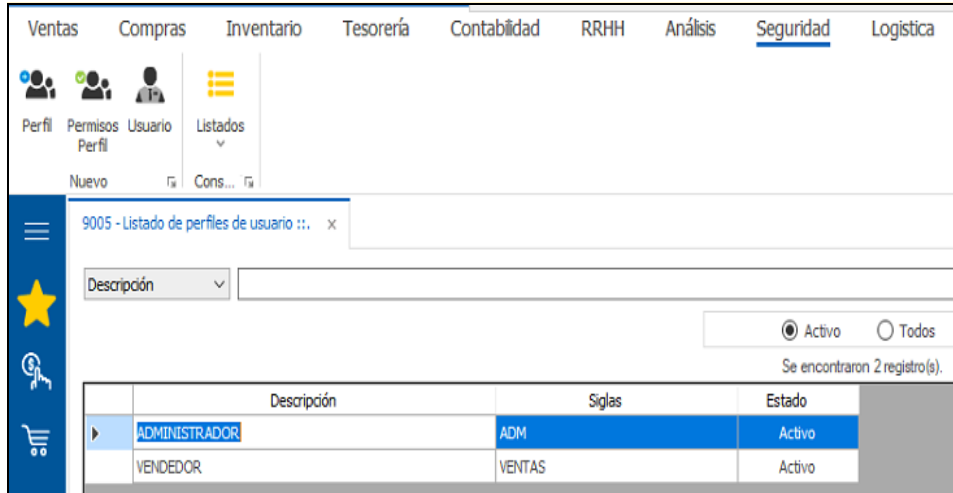
### Configuración de Permisos de Perfil y Usuarios

Conforme las áreas funcionales de Industria Maderera Viscarra como Administración General, Bodega, Compras, Contabilidad y Ventas y bajo la consideración de asignar el módulo respectivo a los usuarios en función del rol de desempeño y el acceso bajo un criterio de seguridad a través de clave de acceso, en el sistema EVA ERP se procede a realizar los siguientes pasos:

1. Seleccione el ícono SEGURIDAD



2. Elija la opción PERFIL y bajo la programación predefinida elija la que corresponda.



3. Para la CREACIÓN DEL USUARIO, clic en la opción Seguridad que se ubica en la parte superior
4. Clin en la pestaña USUARIO
5. Por defecto el sistema muestra al usuario Administrador, se activa la opción Nuevo usuario, que direcciona a la definición del usuario.
6. En la ventana desplegada se llena los datos personales, los datos para la contraseña y por una parte los datos de ubicación.

The screenshot shows a form titled 'Listado de usuarios ::' and '9015 - Definición de usuario ::'. The form is divided into several sections:

- Tipo de identificación:** Radio buttons for 'RUC' (selected), 'Cédula', and 'Pasaporte'. A text field for 'Número de identificación:'.
- Descripción principal:** A text field.
- Nombre de Usuario (Login):** A text field.
- Contraseña:** A text field.
- Confirme contraseña:** A text field.
- Datos de ubicación:** A sub-section with dropdown menus for 'País:' (Ecuador), 'Provincia/Estado:' (Guayas), and 'Ciudad:' (Guayaquil). Below these are text fields for 'Dirección:', 'Teléfono 1:', 'Teléfono 2:', 'Celular:', 'Correo electrónico:', 'Sitio Web:', and 'Comentario:'.

At the bottom right of the form is a 'Guardar' button.

7. Completando el registro del ítem anterior se procede con Datos de Perfil donde se escoge a la empresa y el perfil del usuario.

8. Finalmente se completa los dos puntos anteriores, con los campos del apartado Datos de seguridad. Considera las restricciones que deben ser manejadas por el Administrador. En este caso el resultado final será el acceso al módulo principal en relación al rol y los módulos y tipo de información específica de acuerdo a la interfaz necesaria por las operaciones relacionadas.

## **Migración de Bases de Datos**

La principal asistencia técnica que ofrece la empresa del sistema EVA ERP en el llenado de las bases de datos de clientes, productos, inventario, proveedores es la disposición de plantillas en formato de Excel con las columnas que maneja los siguientes datos:

### **Clientes:**

- (a) Listado de clientes anteriores y actuales con los respectivos saldos por cobrar de facturas de ventas o saldos de anticipos
- (b) Información general del cliente
- (c) Cartera por Cobrar
- (d) Cheques por Cobrar
- (e) Anticipos de Clientes.

### **Proveedores:**

- (a) Listado de proveedores anteriores y actuales con los respectivos saldos por pagar de facturas de adquisiciones o saldos de anticipos
- (b) Información general del proveedor
- (c) Cartera por Pagar
- (d) Cheques por Pagar
- (e) Anticipos de Proveedores.

### **Productos:**

- (a) Listado de productos y saldos iniciales en unidades
- (b) Información de productos como códigos, siglas, unidad de inventario, costo inicial, códigos de proveedores.
- (c) Número de unidades
- (d) Stock inicial
- (e) Precios
- (f) Cantidades pendientes por entregar por cliente
- (g) Cantidades pendientes por recibir de proveedores

## Módulo de Inventarios

Se considera dos opciones para la creación de la base de datos de los productos.

### Alternativa 1

#### Creación de productos

Para la creación de la base de datos de Productos, se sigue los siguientes pasos:

1. Clic en el módulo **INVENTARIO**
2. Clic en Producto
3. Clic en nuevo
4. En la ventana desplegada se procede a llenar los campos solicitados bajo las siguientes consideraciones:
  - **Descripción:** Nombre del producto.
  - **Unidad de Inventario:** Definir la unidad mínima de control.
  - **Marca:** Refleja la marca del producto
  - **Línea:** La agrupación macro de la categoría del producto, nivel 1.
  - **Categoría:** El nivel 2 de agrupación de categorías.
  - **Tipo:** El nivel 3 de agrupación de categorías.
  - **Clase:** El nivel 4 de agrupación de categorías.
  - **Código:** El sistema le asigna de forma automática
  - **Código de Barras:** Para el caso de que el sistema cuente con el código de barras y se enlace para facturar.
  - **Costo Promedio:** Definir el costo promedio del producto.
  - **Último Costo de Compra:** Su generación es automática de acuerdo al último movimiento referido.

Guardar

Descripción:  Código: 96105672

Unidad Inventario: UNIDAD Código Barras:

Marca:  Costo Promedio: 0.0000 Lift Costo Compra: 0.0000

Línea: - SELECCIONE UN VALOR - Peso (Kg): 0.0000 Volumen (m3): 0.0000

Categoría: - SELECCIONE UN VALOR -

Tipo: - SELECCIONE UN VALOR -

Clase: - SELECCIONE UN VALOR -

[Datos de auditoria](#)

Unidades Stock Precios Parametros Contables Otros datos Historico Proveedores Lote de productos

Unidad Inventario: UNIDAD Operación: Contiene (mayor que) Cantidad: 1 Unidad Nueva: UNIDAD Disponible en Venta:  Disponible en Compra:  Predeterminada:

Unidad	Operación	Cantidad	Unidad Inventario	Disponible en Venta	Disponible en Compra	Predeterminado	Peso Calculado	Costo Calculado
UNIDAD	Contiene (mayor que)	1.00	UNIDAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0000	0.0000

## Conversión de Unidades

Se trata de un producto que puede ser comprado o vendido bajo unidades diferentes. Por ejemplo: Una caja a unidades individuales.

El sistema permite convertir al multiplicar (contiene); o, dividir (divide) por un factor o cantidad para poder ajustar a la unidad de inventario de forma correcta. Se parte siempre de la unidad predefinida en las compras para que se articule con las facturas electrónicas.

Guardar

Descripción: PRODUCTO PRUEBA Código: 96105672

Unidad Inventario: CAJA Código Barras: 96105672

Marca: Bloqim Costo Promedio: 10 Lift Costo Compra: 0.0000

Línea: DISENSA Peso (Kg): 0.0000 Volumen (m3): 0.0000

Categoría: ACCESORIOS Y ALAMBRES ELECTRICOS

Tipo: CAJAS

Clase: CAJAS

[Datos de auditoria](#)

Se puede presentar dos casos:

1. Cuando la conversión se divide, el factor de cálculo es menor que

Unidades Stock Precios Parametros Contables Otros datos Historico Proveedores Lote de productos

Unidad Inventario: CAJA Operación: Contiene (mayor que) Cantidad: 20 Unidad Nueva: KILOGRAMO Disponible en Venta:  Disponible en Compra:  Predeterminada:

Unidad	Operación	Cantidad	Unidad Inventario	Disponible en Venta	Disponible en Compra	Predeterminado	Peso Calculado	Costo Calculado
CAJA	Contiene (mayor que)	1.00	CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2.0000	10.0000
UNIDAD	Se divide en (menor que)	50.00	CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.0400	0.2000

2. Cuando la conversión se multiplica, el factor de cálculo es mayor que

Unidad Inventario	Operación	Cantidad	Unidad Nueva	Disponible en Venta	Disponible en Compra	Predeterminada		
CAJA	Se divide en (menor que)	50	UNIDAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Unidad	Operación	Cantidad	Unidad Inventario	Disponible en Venta	Disponible en Compra	Predeterminado	Peso Calculado	Costo Calculado
CAJA	Contiene (mayor que)	1.00	CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0000	10.0000
SACO 20 KG	Contiene (mayor que)	20.00	CAJA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.0000	200.0000

## Definición del Stock Máximo y Mínimo

Se hace imperante la gestión adecuada de los artículos a fin de evitar el desabastecimiento e incumplir con los pedidos por parte de los clientes. En la parte inferior de la ventana desplegada en Productos Nuevos se maneja el proceso siguiente:

1. Clic en Stock
2. Bajo un criterio técnico plasme la cantidad máxima y mínima
3. Determine si está disponible para la entrega y para la recepción
4. En esta sección también puede definir la ubicación (Bodega, N° de estantería).

Reporte de kárdex de productos ... Listado Productos Listado Productos **Mantenimiento de producto ::** x

Editar

Descripción: CEMENTO      Código: 00003026  
 Unidad Inventario: UNIDAD      Código Barras: 00003026  
 Marca: Sin Marca      Costo Promedio: 6.65      Ult Costo Compra: 6.65  
 Línea: OTROS      Peso (Kg): 0.0000      Volumen (m3): 0.0000  
 Categoría: OTROS PRODUCTOS      [Datos de auditoría](#)  
 Tipo: OTROS PRODUCTOS  
 Clase: OTROS PRODUCTOS

Unidades    **Stock**    Precios    Parametros Contables    Otros datos    Historico    Proveedores    Lote de productos

Bodega: BODEGA PRINCIPAL    Stock mínimo: 0.0000    Estado: Activo  
 Stock máximo: 0.0000  
 Disponible para la entrega  
 Disponible para la recepción

	Bodega	Stock	Stock mínimo	Stock máximo	Ubicacion 1	Ubicacion 2	Ubicacion 3	Disp. para entregas	Disp. para recepciones	Estado
▶	BODEGA PRINCIPAL	34.0000	200.0000	1000.0000				SI	SI	Activo
	BODEGA OBRAS (POR ...	0.0000	0.0000	0.0000				SI	SI	Activo

## Alertas de Stock Mínimo

Los pasos a seguir para la alerta de stock mínimo son:

En el módulo de productos, ubicación de Listado de productos se configura la cantidad mínima que debe ser congruente con lo indispensable para atender al cliente

en el plazo solicitado considerando las compras en tránsito y su demora de llegada a la empresa ferretera.

Bodega	Stock	Stock mínimo	Stock máximo	Ubicacion 1	Ubicacion 2	Ubicacion 3	Disp. para entregas	Disp. para recepciones	Estado
BODEGA MATRIZ	10315.00	2356.00	0.00				SI	SI	Activo
BODEGA SUCLRSAL	10.00	1.00	0.00				SI	SI	Activo
BODEGA POR FACTURAR	0.00	1.00	0.00				SI	SI	Activo

Cuando se requiere el comparativo de las existencias y el stock mínimo se usa el ícono Reporte de Stock mínimo

**PRODUCTOS POR DEBAJO DEL STOCK MINIMO** Fecha de Impresión: 19/10/2020 22:3:  
Page 1 of 1

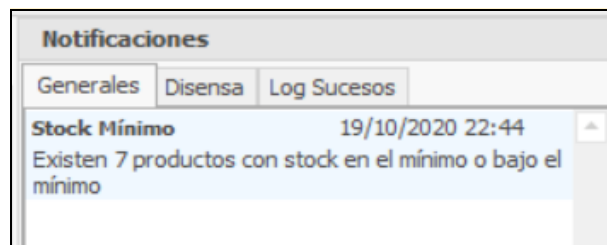
Bodega: BODEGA POR FACTURAR

Código	Producto	Stock Mínimo	Stock Actual	Unidad	Diferencia
00000001	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	1.00	0.00	SAC050KG	-1.00

1. Cuando hay una aproximación al desabastecimiento porque es igual el stock mínimo a las existencias o menor en el caso, bajo el perfil de Administrador el sistema le da un mensaje de alerta



2. Para conocimiento detallado de productos en riesgo de desabastecimiento, se sitúa en la barra de notificaciones



## Precios

En la dinámica comercial es necesario conocer exactamente a cuanto se compra, el margen de ventas y a cuanto se debe vender incluyendo los aspectos del IVA o ICE.

Es recomendable que la empresa cuente como la definición de la política de utilidades en términos porcentuales.

Unidad	Nivel de Precio	Costo base	Tipo Margen	Margen	Precio Lista	IVA	ICE	Total
CAJA	PVP	22.3000	PorcentajeA...	10.0000	24.7778	2.9733	0.0000	27.75
Unidad	Nivel Precio	Costo de Venta	Tipo Margen	Margen	Precio Lista	IVA	ICE	Total
CAJA	PVP	22.3000	PorcentajeAvanzado	10.0000	24.7778	2.9700	0.0000	27.75
UNIDAD	PVP	0.2230	PorcentajeAvanzado	10.0000	0.2478	0.0300	0.0000	0.28

**Nota:** Es importante tener en cuenta lo siguiente:

1. En los cambios de precio de las compras que dan lugar a subir o bajar, necesariamente se debe actualizar el precio de venta en todos los niveles de precio.
2. Se debe bloquear la venta del producto si está por debajo del stock disponible (Pendiente de Recibir + Stock - Pendiente por entregar).

## Parámetros contables

1. Dentro de la opción Producto/Nuevo se debe marcar o activar las dos configuraciones presentadas por el sistema presenta: Producto disponible para la venta y Producto disponible para la compra.
2. Únicamente cuando la empresa desee hacer un control contable a nivel de cada producto se deberá llenar las cuentas solicitadas. Como el control es a nivel de bodega y/o punto de venta se considera la configuración a nivel de la empresa.

**Guardar**

Descripción: CEMENTO      Código: 00003026  
 Unidad Inventario: UNIDAD      Código Barras: 00003026  
 Marca: Sin Marca      Costo Promedio: 6.65      Ult Costo Compra: 6.65  
 Línea: OTROS      Peso (Kg): 0.0000      Volumen (m3): 0.0000  
 Categoría: OTROS PRODUCTOS      [Datos de auditoria](#)  
 Tipo: OTROS PRODUCTOS  
 Clase: OTROS PRODUCTOS

Unidades   Stock   Precios   Parametros Contables   Otros datos   Historico   Proveedores   Lote de productos

Producto disponible para la venta  
 Producto disponible para la compra

Ventas Netas Gravadas: 4.1.01.01.001.000: VENTAS NETAS  
 Ventas Netas No Gravadas: 4.1.01.01.001.000: VENTAS NETAS 0%  
 Devoluciones en Ventas: 4.1.10.01.001.000: DEVOLUCION EN VENTAS  
 Mercadería en Stock: 1.1.03.06.001.000: MERCADERIAS EN STOCK  
 Costo de Venta: 5.1.01.02.001.000: COSTOS DE VENTAS NETAS  
 Mercadería en Tránsito Ventas: 2.1.10.01.001.000: INVENTARIO POR ENTREGAR  
 Mercadería en Tránsito Compras: 1.1.03.07.001.000: MERCADERIAS EN TRANSITO COMPRAS

## Otros Datos

En este apartado que se encuentra dentro de la ventana desplegada al elegir Producto/Nuevo se procede a llenar los datos respecto a las Retenciones en la Fuente del Impuesto a la Renta (1,75% al tratarse de bienes de naturaleza corporal y la Retención del Impuesto al Valor Agregado (30% en función de bienes).

Unidades   Stock   Precios   Parametros Contables   Otros datos   Historico   Proveedores   Lote de productos

Retención a la renta: 312 - 1.75% TRANSFERENCIA DE BIENES MUEBLES [ v  
 Retención al IVA: 1 - 30.00% RETENCION 30% IVA - BIENES v

Si al ingresar una compra el precio sube, actualizar el precio de venta en todos los niveles de precio  
 Si al ingresar una compra el precio baja, actualizar el precio de venta en todos los niveles de precio  
 Bloquear la venta de este producto por debajo del disponible  
 El producto es perecible    Ingresar lote

## Lote de Productos

Para los casos de los productos que son perecibles y su caducidad está dada, se debe inventariar en el ícono señalado conforme los datos de bodega, lote, cantidad actual, fecha de caducidad.

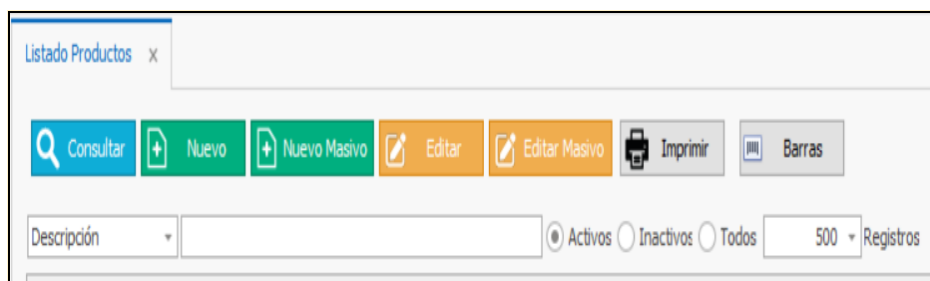
Unidades					Stock					Precios					Parámetros contables					Otros datos					Proveedores					Histórico					Lote de productos				
Bodega										Lote										Cantidad actual										Fecha de caducidad									

## Alternativa 2

### Creación masiva de productos

La generación de bases de datos permite subir la información a través de una plantilla de Excel. Los pasos son los siguientes:

1. Clic en Inventario
2. Elegir la opción Productos
3. Clic en la opción Nuevo Masivo

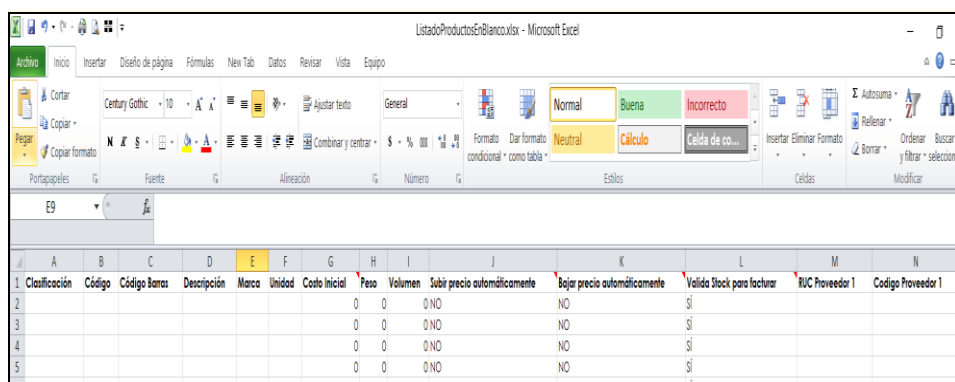


4. Se requerirá la plantilla con 16 columnas que corresponden a los campos de información solicitada.
  - (a) **Clasificación:** Conforme lo señalado en la alternativa 1.
  - (b) **Código:** Asignación numérica que denote la identidad
  - (c) **Descripción:** Nombre del producto
  - (d) **Código de Barras:** El que corresponda a la asignación dada al producto
  - (e) **Subir precio automáticamente:** Se colocará SI en el caso de considerar que el sistema haga el recálculo de precio de manera automática cuando el valor facturado desde el proveedor es mayor al costo de venta. En el caso de no hacer la consideración descrita, se colocará NO.
  - (f) **Bajar precio automáticamente:** Se colocará SI en el caso de considerar que el sistema haga el recálculo de precio de manera automática cuando el valor

facturado desde el proveedor es menor al costo de venta. En el caso de no hacer la consideración descrita, se colocará NO.

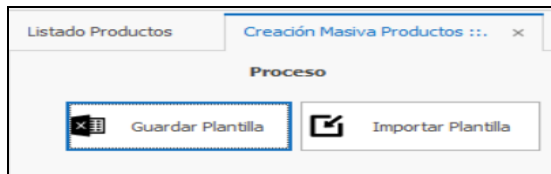
- (g) **Validar Stock para facturar:** Siempre que se cuente con stock disponible se podrá facturar este producto
- (h) **Marca:** Identificación del Fabricante y producto.
- (i) **Unidad:** Defina UNIDAD, QUINTAL, CAJA, SACO, entre otros.
- (j) **Costo Inicial:** El valor de adquisición.
- (k) **Peso:** De acuerdo a la unidad de medida.
- (l) **Volumen:** Volumen en metros cúbicos (alto \* ancho \* largo)
- (m) **RUC Proveedor 1 (opcional):** RUC del proveedor bajo registro previo en el sistema
- (n) **Código Proveedor 1 (opcional):** Código del proveedor bajo registro previo en el sistema.
- (o) **RUC Proveedor 2 (opcional):** RUC del proveedor bajo registro previo en el sistema **Código Proveedor 2 (opcional):** Código del proveedor bajo registro previo en el sistema.

El tema de las categorías (línea, categoría, tipo y clase) debe ser configurado en el sistema antes de subir la plantilla.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Clasificación	Código	Código Barras	Descripción	Marca	Unidad	Costo Inicial	Peso	Volumen	Subir precio automáticamente	Bajar precio automáticamente	Valido Stock para facturar	RUC Proveedor 1	Codigo Proveedor 1
2							0	0	0	NO	NO	SI		
3							0	0	0	NO	NO	SI		
4							0	0	0	NO	NO	SI		
5							0	0	0	NO	NO	SI		

- 5. Clic en importar plantilla que se sube desde la ubicación del computador
- 6. Clic en Guardar



## Categorías de clasificación de los productos

De acuerdo a la clasificación dispuesta por el negocio ferretero, se identifica las siguientes categorías de los ítems de productos manejados:

### (a) Accesorios y alambre eléctricos

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
00000504	CONNECTOR CONDUIT I/2	00000504	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..			UNIDAD	Sin Marca
00000478	CODO COND. LR P E/C 40MM * 90	00000478	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CODOS	CODOS	UNIDAD	Sin Marca
00000453	CODO LR CONDUIT 3/4 * 90	00000453	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CODOS	CODOS	UNIDAD	Sin Marca
00000452	CODO LR CONDUIT 1/2 * 90	00000452	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CODOS	CODOS	UNIDAD	Sin Marca
00000451	CODO LR CONDUIT 1 * 90	00000451	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CODOS	CODOS	UNIDAD	Sin Marca
00000342	CAJA RECTANGULAR	00000342	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CAJAS	CAJAS	UNIDAD	Sin Marca
00000341	CAJA OCTOGONAL	00000341	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CAJAS	CAJAS	UNIDAD	Sin Marca
00000340	CAJA CUADRADA	00000340	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	CAJAS	CAJAS	UNIDAD	Sin Marca
00000292	CAB TLP ENTORCHADO # 2X3 AWG X METRO	00000292	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TFN	ELECTRICOS TFN	UNIDAD	Sin Marca
00000090	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 50 MT	00000090	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000089	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 5 MT	00000089	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000088	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 45 MT	00000088	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000087	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 40 MT	00000087	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000086	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 35 MT	00000086	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000085	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 30 MT	00000085	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca
00000084	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 25 MT	00000084	DISENSA	ACCESORIOS Y ALAMBRE..	ELECTRICOS TW	ELECTRICOS TW	UNIDAD	Sin Marca

### (b) Acero

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
00000111	ARMEY R106 6.25X2.40 M 4.5 MM 15X15 CM	00000111	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000112	ARMEY R126 6.25X2.40 M 4.0 MM 10X10 CM	00000112	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000113	ARMEY R131 6.25X2.40 M 5.0 MM 15X15 CM	00000113	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000114	ARMEY R158 6.25X2.40 M 5.5 MM 15X15 CM	00000114	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000115	ARMEY R188 6.25X2.40 M 6.0 MM 15X15 CM	00000115	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000116	ARMEY R196 6.25X2.40 M 6.0 MM 10X10 CM	00000116	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000117	ARMEY R238 6.25X2.40 M 5.0 MM 10X10 CM	00000117	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000118	ARMEY R257 6.25X2.40 M 7.0 MM 15X15 CM	00000118	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000119	ARMEY R283 6.25X2.40 M 6.0 MM 10X10 CM	00000119	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000120	ARMEY R335 6.25X2.40 M 8.0 MM 15X15 CM	00000120	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000121	ARMEY R84 6.25X2.40 M 3.5 MM 15X15 CM	00000121	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000122	ARMEY R84 6.25X2.40 M 4.0 MM 15X15 CM	00000122	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000123	ARMEY ULTRA U-106 6.25X2.40M 4.50MM-15X15CM	00000123	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000124	ARMEY ULTRA U-108 6.25X2.40M 5.25MM-20X20CM	00000124	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000125	ARMEY ULTRA U-131 6.25X2.40M 5.00MM-15X15CM	00000125	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca
00000126	ARMEY ULTRA U-158 6.25X2.40M 5.50MM-15X15CM	00000126	DISENSA	ACERO	MALLAS	MALLAS	UNIDAD	Sin Marca

**(c) Adhesivos**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo  Activar  Inactivar  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	ADHESIVOS				
00000426	CINTA AISLANTE 19MMX18MM0.13MM	00000426	DISENSA	ADHESIVOS	CINTAS	CINTAS	UNIDAD	Sin Marca
00000427	CINTA AISLANTE 19MMX9MM0.13MM	00000427	DISENSA	ADHESIVOS	CINTAS	CINTAS	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 2

**(d) Cables eléctricos**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo  Activar  Inactivar  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	CABLES ELECTRICOS				
00000250	CAB PLASTIP SOL #210 AWG 100MT	00000250	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE PLASTIPLOMO	COBRE PLASTIPLOMO	UNIDAD	Sin Marca
00000251	CAB PLASTIP SOL #212 AWG 100MT	00000251	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE PLASTIPLOMO	COBRE PLASTIPLOMO	UNIDAD	Sin Marca
00000252	CAB CONCENTRICO FLEY # 21 18 AWG 100MT	00000252	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000253	CAB CONCENTRICO FLEY # 2016 AWG 100MT	00000253	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000254	CAB CONCENTRICO FLEY # 2018 AWG 100MT	00000254	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000255	CAB CONCENTRICO FLEY # 4016 AWG 100MT	00000255	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000256	CAB CONCENTRICO FLEY # 4018 ST 100MT	00000256	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000257	CAB CONCENTRICO FLEY # 2016 AWG 100MT	00000257	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000258	CAB CONCENTRICO FLEY # 2010 AWG 100MT	00000258	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000259	CAB CONCENTRICO FLEY # 2012 AWG 100MT	00000259	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000260	CAB CONCENTRICO FLEY # 2014 AWG 100MT	00000260	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000261	CAB CONCENTRICO FLEY # 2010 AWG 100MT	00000261	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000262	CAB CONCENTRICO FLEY # 2012 AWG 100MT	00000262	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000263	CAB CONCENTRICO FLEY # 2014 AWG 100MT	00000263	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000264	CAB CONCENTRICO TC # 308 AWG 100MT	00000264	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca
00000265	CAB CONCENTRICO FLEY # 4010 AWG 100MT	00000265	DISENSA	CABLES ELECTRICOS	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	COBRE CONCENTRICOS SIT T...	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 158

**(e) Equipo de protección personal**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo:  Activo  Inactivo  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	EQUIPOS DE PROTECCIÓN...				
<input type="checkbox"/>	00000417 CARETA PARA SOLDAR	00000417	DISENSA	EQUIPOS DE PROTECCIÓN...	RESPIRADOR	RESPIRADOR	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000415 CHAQUETA DE CUERO PARA SOLDAR	00000415	DISENSA	EQUIPOS DE PROTECCIÓN...	CHALECO	CHALECO	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 2

**(f) Ferrería y Herramientas**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo:  Activo  Inactivo  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...				
<input type="checkbox"/>	00000106 ALAMB MIG ER-70 5-6 0.8 MM ROLLO DE 15KG	00000106	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	ALAMBRE MIG	ALAMBRE MIG	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000108 ALAMB MIG ER-70 5-6 1.2 MM ROLLO DE 15KG	00000108	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	ALAMBRE MIG	ALAMBRE MIG	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000419 CARRETIILLA DISENSA REFORZADA LLANTA 21x16	00000419	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	CARRETIILLAS	CARRETIILLAS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000499 COMPRESOR HURACAN 1520/ 2HP T100 LT 110V	00000499	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	COMPRESORES	COMPRESORES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000500 COMPRESOR HURACAN 2000/ 2HP T100 LT 110V	00000500	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	COMPRESORES	COMPRESORES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000501 COMPRESOR HURACAN 3000/ 3HP T100 LT 220V	00000501	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	COMPRESORES	COMPRESORES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000502 COMPRESOR VENTO 1000/ 1.5HP T24 LT 110V	00000502	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	COMPRESORES	COMPRESORES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000503 COMPRESOR VENTO 2000/ 2HP T24 LT 110V	00000503	DISENSA	FERRERÍA Y HERRAMIE...	COMPRESORES	COMPRESORES	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 8

**(g) Fijaciones**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo: [ ] Activo Inactivo Todos 500 - Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	FIJACIONES				
00000440	CAJA CLAVOS PARA TECHO ZINC 2.5'X9 20KG	00000440	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000441	CAJA CLAVOS PARA CONST 7' 25 KG	00000441	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000440	CAJA CLAVOS PARA CONST 6' 25 KG	00000440	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000439	CAJA CLAVOS PARA CONST 5' 25KG	00000439	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000438	CAJA CLAVOS PARA CONST 4' 25 KG	00000438	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000436	CAJA CLAVOS PARA CONST 3' 25 KG	00000436	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000434	CAJA CLAVOS PARA CONST 2.5' 25 KG	00000434	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000432	CAJA CLAVOS PARA CONST 2' 25 KG	00000432	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000430	CAJA CLAVOS PARA CONST 1.5' 25 KG	00000430	DISENSA	FIJACIONES	CLAVOS	CLAVOS	CAJA	Sin Marca
00000109	ROLLO ALAMBRE RECOCIDO # 18 20 KG	00000109	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	UNIDAD	Sin Marca
00000107	ALAMB MIG ER-70 5-6 0.9 MM ROLLO DE 15KG	00000107	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	UNIDAD	Sin Marca
00000105	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 20 20 KG	00000105	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	ROLLO	Sin Marca
00000104	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 18 20 KG	00000104	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	ROLLO	Sin Marca
00000103	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 16 20 KG	00000103	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	ROLLO	Sin Marca
00000102	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 14 20 KG	00000102	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	ROLLO	Sin Marca
00000101	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 12 20 KG	00000101	DISENSA	FIJACIONES	ALAMBRES	ALAMBRES	ROLLO	Sin Marca

Registros: 26

**(h) Morteros**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo: [ ] Activo Inactivo Todos 500 - Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	MORTEROS				
00000175	BONDEX STANDARD 25 KG CPAL 805AC	00000175	DISENSA	MORTEROS	REVESTIMIENTO CERÁMICO	REVESTIMIENTO CERÁMICO	UNIDAD	Sin Marca
00000173	BONDEX PREMIUM 1 - 40 KG CPAL 495AC	00000173	DISENSA	MORTEROS	REVESTIMIENTO CERÁMICO	REVESTIMIENTO CERÁMICO	UNIDAD	Sin Marca
00000172	BONDEX PREMIUM 1 - 25 KG CPAL 805AC	00000172	DISENSA	MORTEROS	REVESTIMIENTO CERÁMICO	REVESTIMIENTO CERÁMICO	UNIDAD	Sin Marca
00000171	BONDEX PLUS 25 KG CPAL 805AC	00000171	DISENSA	MORTEROS	REVESTIMIENTO CERÁMICO	REVESTIMIENTO CERÁMICO	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 4

(i) *Obra gris*

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
00000424	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	00000424	DISENSA	OBRA GRIS	CEMENTO	CEMENTO	UNIDAD	Sin Marca
00000423	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	00000423	DISENSA	OBRA GRIS	CEMENTO	CEMENTO	UNIDAD	Sin Marca
00000351	CAJONETA LL-25	00000351	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000350	CAJONETA LL-20	00000350	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000349	CAJONETA LL-19	00000349	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000348	CAJONETA LL-15	00000348	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000347	CAJONETA LL-14	00000347	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000346	CAJONETA LL-10	00000346	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000179	BOVEDILLA BV-19	00000179	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000178	BOVEDILLA BV-14	00000178	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000170	BLOQUE PESADO V-9	00000170	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000169	BLOQUE PESADO V-19	00000169	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000168	BLOQUE PESADO V-14	00000168	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000167	BLOQUE PESADO T-9	00000167	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000166	BLOQUE PESADO T-6	00000166	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca
00000165	BLOQUE PESADO T-19	00000165	DISENSA	OBRA GRIS	BLOQUES	BLOQUES	UNIDAD	Sin Marca

(j) *Pisos y Paredes*

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
00000177	BORDILLO NATURAL 6CM	00000177	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000176	BORDILLO NATURAL 15 CM	00000176	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000139	BALDOSIN HEXAGONAL MARRON	00000139	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS BALDOSA	PISOS BALDOSA	UNIDAD	Sin Marca
00000138	BALDOSIN DOBLE TRAPEZIO MARRON	00000138	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS BALDOSA	PISOS BALDOSA	UNIDAD	Sin Marca
00000137	BALDOSA EIVAGONAL GRIS	00000137	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS BALDOSA	PISOS BALDOSA	UNIDAD	Sin Marca
00000050	ADOQUIN VEHICULAR AD-7E15	00000050	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000049	ADOQUIN VEHICULAR AD-7E12	00000049	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000048	ADOQUIN AD-8E	00000048	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000047	ADOQUIN AD-8	00000047	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000046	ADOQUIN AD-7	00000046	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000045	ADOQUIN AD-6	00000045	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000044	ADOQUIN AD-5	00000044	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000043	ADOQUIN AD-4	00000043	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000042	ADOQUIN AD-3	00000042	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000041	ADOQUIN AD-2	00000041	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca
00000040	ADOQUIN AD-10	00000040	DISENSA	PISOS Y PAREDES	PISOS ADOQUINES	PISOS ADOQUINES	UNIDAD	Sin Marca

**(k) Plomería**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo  Activar  Inactivo  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	PLOMERÍA				
<input type="checkbox"/>	00000498 CODO PP R/R 2" 90	00000498	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000497 CODO PP R/R 2" 45	00000497	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000496 CODO PP R/R 1 1/2" 90	00000496	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000495 CODO PP 1 1/2" 90 C/INGERTO METAL	00000495	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000494 CODO PP R/R 1 1/4" 90	00000494	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000493 CODO PP R/R 1 1/2" 45	00000493	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000492 CODO R/R M/H PP 3/4" 90	00000492	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000487 CODO RED H PP 3/4" 1/2	00000487	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000484 CODO PP R/R 3/4" 45	00000484	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000483 CODO PP R/R 1 1/2" 90	00000483	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000482 CODO PP R/R 1 1/2" 45	00000482	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000481 CODO PP R/R 1" 45	00000481	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000480 CODO PP R/R 3/4" 90	00000480	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000479 CODO PP R/R 1" 90	00000479	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA CALIENTE - CODOS	AGUA CALIENTE - CODOS	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000477 CODO FLEX 1/2	00000477	DISENSA	PLOMERÍA	OTROS ACCESORIOS PVC	OTROS ACCESORIOS PVC	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000476 CODO UR E/C DES. 75MM " 90	00000476	DISENSA	PLOMERÍA	AGUA SERVIDA - CODOS	AGUA SERVIDA - CODOS	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 65

**(l) Techos y cubiertas**

Ventas Compras **Inventario** Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

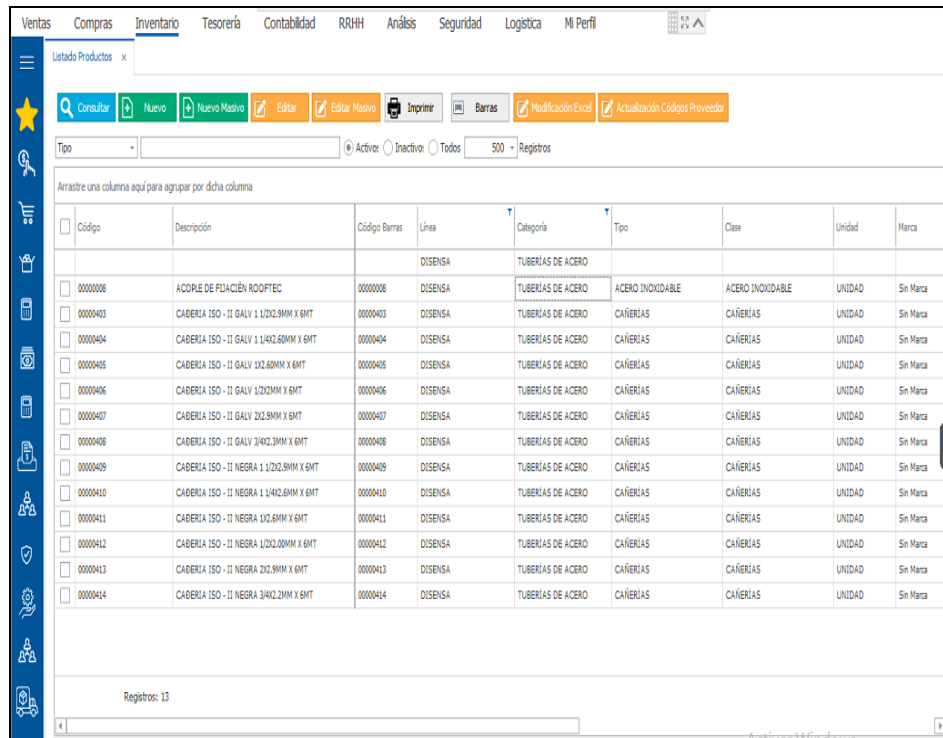
Tipo  Activar  Inactivo  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS				
<input type="checkbox"/>	00000374 CANAL DE AGUA LLUVIA GALV.	00000374	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000376 CANAL U 100X50/2 MM	00000376	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000377 CANAL U 100X50/3 MM	00000377	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000378 CANAL U 100X50/5 MM	00000378	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000379 CANAL U 100X50/5 MM	00000379	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000380 CANAL U 100X50/6 MM	00000380	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000381 CANAL U 125X50/2 MM	00000381	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000382 CANAL U 125X50/3 MM	00000382	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000383 CANAL U 125X50/4 MM	00000383	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000384 CANAL U 125X50/5 MM	00000384	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000385 CANAL U 125X50/6 MM	00000385	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000386 CANAL U 150X50/2 MM	00000386	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000387 CANAL U 150X50/3 MM	00000387	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000388 CANAL U 150X50/4 MM	00000388	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000389 CANAL U 150X50/5 MM	00000389	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca
<input type="checkbox"/>	00000390 CANAL U 150X50/6 MM	00000390	DISENSA	TECHOS Y CUBIERTAS	PERFILES	PERFILES	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 31

### (m)Tubería de acero



VENTAS Compras Inventario Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística MI Perfil

Listado Productos x

Consultar Nuevo Nuevo Masivo Editar Editar Masivo Imprimir Barras Modificación Excel Actualización Códigos Proveedor

Tipo:  Activos  Inactivos  Todos 500 Registros

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

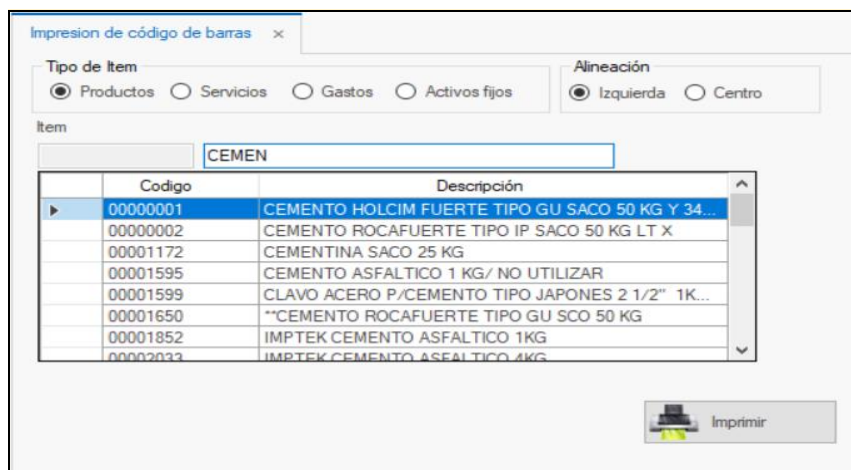
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categoría	Tipo	Clase	Unidad	Marca
			DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO				
00000008	ACOPLE DE FIJACIÓN ROOFTEC	00000008	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	ACERO INOXIDABLE	ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	Sin Marca
00000403	CABERÍA 150 - II GALV 1 1/2X2.9MM X 6MT	00000403	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000404	CABERÍA 150 - II GALV 1 1/4X2.60MM X 6MT	00000404	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000405	CABERÍA 150 - II GALV 1 3/4X2.60MM X 6MT	00000405	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000406	CABERÍA 150 - II GALV 1 2X2.9MM X 6MT	00000406	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000407	CABERÍA 150 - II GALV 2 1/2X2.9MM X 6MT	00000407	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000408	CABERÍA 150 - II GALV 3 1/4X2.3MM X 6MT	00000408	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000409	CABERÍA 150 - II NEGRA 1 1/2X2.9MM X 6MT	00000409	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000410	CABERÍA 150 - II NEGRA 1 1/4X2.60MM X 6MT	00000410	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000411	CABERÍA 150 - II NEGRA 1 3/4X2.60MM X 6MT	00000411	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000412	CABERÍA 150 - II NEGRA 2X2.9MM X 6MT	00000412	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000413	CABERÍA 150 - II NEGRA 2 1/2X2.9MM X 6MT	00000413	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca
00000414	CABERÍA 150 - II NEGRA 3 1/4X2.3MM X 6MT	00000414	DISENSA	TUBERÍAS DE ACERO	CAÑERÍAS	CAÑERÍAS	UNIDAD	Sin Marca

Registros: 13

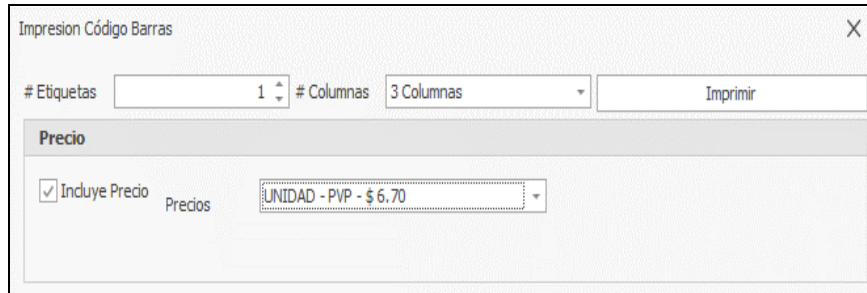
### Validación de Productos por entregar por medio del Códigos de Barras

De forma previa se debe generar los códigos de barras a los productos para la ubicación en la percha respectiva. Se canaliza los siguientes pasos:

1. Clic en Productos
2. Selecciona la opción Imprimir código de barras
3. Elige el tipo de ítem Producto y el Producto específico



4. Elige el número de etiquetas (precio) a imprimir y el número de columnas



5. Finalizamos con la orden de imprimir.

Los despachos ante descargos por efectos de venta, deben manejarse de la siguiente manera:

1. Clic en las rutas Inventario-Entregas-Desde factura



2. Se desplegará todas las facturas que se encuentran pendientes por entregar

3325 - Registro de entrega total de productos .. x

Incluir rango de fechas en búsqueda Desde: 01/06/2021 Hasta: 17/06/2021

Numero Docum...

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

<input type="checkbox"/>	Fecha	Identificación	Cliente	No. documento	Valor	#SKUs	Peso KG	Tipo Entrega	Fe. Entrega	Direccion Destino	Ciudad Des...	Fono Desti...	Email Destino	Tipo documento
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	180357338 ...	PERSONA: 107	00110000010...	181.20		0.0000	Entrega a D...	18/06/2021	BARRIO PELIKAN BAY AV. CH...	SANTA CRUZ	052524461	islagilgalapago...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	1311105363	SASKIA GARCIA	00110000010...	157.53		1068.0...	Retiro en L...	17/06/2021	FERTISA	SANTA CRUZ	09953821	saskia.garcia@...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	200003696...	PERSONA: 1002	00110000010...	184.82		965.00...	Entrega a D...	19/06/2021	CALLE FLOREANA Y SIN NOMB...	SANTA CRUZ	3013811	karla_malo@ho...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	110065933...	PERSONA: 1009	00110000010...	2140.01		0.0000	Entrega a D...	19/06/2021	BARRIO CENTRAL	SANTA CRUZ	2526222	soniaueva900...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	1311105363	SASKIA GARCIA	00110000010...	157.53		1068.0...	Retiro en L...	17/06/2021	FERTISA	SANTA CRUZ	09953821	saskia.garcia@...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	17/06/2021	0927170779	OSCAR PARRALES	00110000010...	157.53		1068.0...	Retiro en L...	17/06/2021	GUAYAQUIL	SANTA CRUZ	09908699	oscar.parrales...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	16/06/2021	180357338 ...	PERSONA: 107	00110000010...	219.00		0.0000	Retiro en L...	16/06/2021	ZONA / LOMAS	SANTA CRUZ	052524461	islagilgalapago...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	16/06/2021	180357338 ...	PERSONA: 107	00110000010...	165.04		1068.0...	Retiro en L...	16/06/2021	ZONA / LOMAS	SANTA CRUZ	052524461	islagilgalapago...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	15/06/2021	0927170779	OSCAR PARRALES	00110000010...	6.50		0.0000	Retiro en L...	15/06/2021	GUAYAQUIL	SANTA CRUZ	09908699	oscar.parrales...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	15/06/2021	180357338 ...	PERSONA: 107	00110000010...	43.42		267.54...	Retiro en L...	15/06/2021	BARRIO PELIKAN BAY AV. CH...	SANTA CRUZ	052524461	islagilgalapago...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	15/06/2021	1311105363	SASKIA GARCIA	00110000010...	165.04		267.00...	Retiro en L...	15/06/2021	FERTISA	SANTA CRUZ	09953821	saskia.garcia@...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	15/06/2021	1311105363	SASKIA	00110000010...	1650.43		10680...	Retiro en L...	15/06/2021	FERTISA	SANTA CRUZ	09953821	saskia.garcia@...	Factura de V...
<input type="checkbox"/>	15/06/2021	0927170779	OSCAR PARRALES	00110000010...	999.63		178.00...	Retiro en L...	15/06/2021	GUAYAQUIL	SANTA CRUZ	09908699	oscar.parrales...	Factura de V...

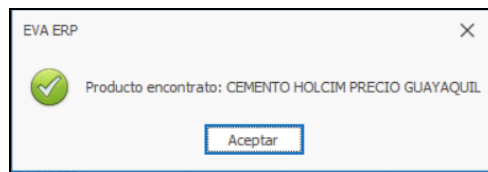
3. Se ubica en la factura a despachar y da doble clic.

Fecha Ingreso: 17/04/2021  
Cliente: 180357383001 PERSONA: 107 Bodega: BODEGA MATRIZ  
No documento: 001100000106834 FACTURA DE VENTA Peso TN: 0.00

Registrar guía de remisión

Código	Producto	Cantidad vendida	Unidad Venta	Cantidad en guías de remisión no despachadas	Cantidad ya despachada	Cantidad a entregar	Stock Actual	Unidad Inventario	tx_ubicacion1	tx_ubicacion2	tx_ubicacion3	Producto
29 JF	CAIECA UNILATEX BLANCO/PAISO	4.000000	UNIDAD	0.000000	0.000000	4.0000	6.0000	UNIDAD				NO

4. Se despliega la ventana siguiente y en la opción **Validar producto** que se encuentra en blanco, apuntar el lector del código de barras al producto para su lectura
5. De forma automática el sistema llenará el campo referido y si coincide con la base de datos del producto, arroja el siguiente mensaje



6. Clic en Aceptar

### Actualizaciones automáticas de Precios

Las fluctuaciones de precios desde el provisionamiento de los artículos cuando su valor es menor al costo actual del sistema, el sistema determina como costo bajo límite bajo al promedio; traducido en otras palabras el costo de venta no se podrá actualizar a un valor menor al costo promedio ya registrado en el sistema.

La ventaja en este sentido radica en que el sistema no permite modificar por un valor menor al costo promedio de su stock actual. Es decir, cuando aún se adquiera a un costo muy bajo por temas de promociones y otros factores comerciales se mantendrá de la forma citada.

Centro de Ayuda | Listado Productos | Listado de producto :: | Listado de producto :: x

Descripción: PRODUCTO PRUEBA 10600 Código: 96105653  
 Línea: Código Barras: 96105653  
 Categoría: Suministrador:  
 Tipo: Marca: Holcim  
 Unidad Inv.: UNIDAD

Unidades Stock Precios Parámetros contables Otros datos Proveedores Histórico Lote de productos

Retención a la renta: 312 - 1.75% TRANSFERENCIA DE BIENES MUEBLES DE NATURALEZ  
 Retención al IVA: 1 - 30.00% RETENCION 30% IVA - BIENES

Si al ingresar una compra el precio sube, actualizar el precio de venta en todos los niveles de precio  
 Si al ingresar una compra el precio baja, actualizar el precio de venta en todos los niveles de precio

Bloquear la venta de este producto por debajo del disponible  
 El producto es perecible Ingresar

Peso: 0.0000 Kg.  
 Volumen: 0.0000 m3.  
 Ruta de foto: ... Eliminar foto

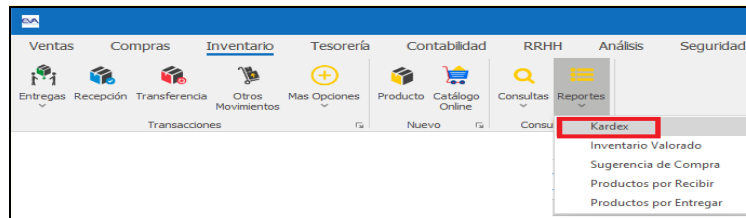
## Reporte de Kárdex

Las Tarjetas Kárdex constituyen un mecanismo de control de productos de forma individualizada. El control corresponde al inventario inicial, movimientos de entrada, movimientos de salida y los saldos de las existencias a la fecha.

Los reportes son de dos tipos: sólo inventarios y con transacciones.

Para conocer la mecánica del proceso, se sigue la siguiente ruta:

1. Clic en Inventarios-Reportes-Kárdex



2. En la ventana desplegada se debe llenar los campos de: nombre del producto que solicita el reporte, bodega de acuerdo a la ubicación del producto, tipo de periodo que corresponde al rango del periodo como fechas, semanas, días, meses, entre otros.

3510 - Reporte de kárdex de productos :: x

Producto:

Bodega: **TODAS**

Tipo de período

Rango de fechas  Semanal  Mensual  Trimestral  Hoy

Fecha inicio: 01/03/2021 Fecha fin: 18/03/2021

Tipo de formato

Formato 1 ( Sólo Inventario )

Formato 2 ( Con Transacciones )

Imprimir

3. Conforme la elección del formato 1 que corresponde a los movimientos de los Inventarios

**INDUSTRIA MADERERA VISCARRA**  
0200980605001

Usuario: admin  
Impreso desde: SERVIDOR  
Fecha de Impresión: 12/08/2021 14:43:03  
Page 1 of 1

**REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS**

Producto: 00003026 CEMENTO  
Período: 01/08/2021 - 31/08/2021  
Bodega: TODAS  
Unidad: UNIDAD

		Cantidad Inicial	Costo Promedio Inicial	Total Inicial						
		0.00	0.0000	0.00						
Fecha	Movimiento	Bodega	Cantidad		Costo unit.	Costo Total		Saldos		Costo prom.
			Ingreso	Egreso		Ingreso	Egreso	Cantidad	Costo	
11/08/2021	22:07 POR C/R 0000713 DE PROV 0991211670001 - ORLAESA CON FECHA 11/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CHIP No. 0010010000000001	BODEGA PRINCIPAL	120.0000		6.6500	798.00		120.0000	798.00	6.6500
11/08/2021	22:10 POR ANUL. C/RECEP. 753 A PROV 0991211670001 - ORLAESA DE DOC. DE CHIP No. 0010010000000001	BODEGA PRINCIPAL		120.0000	6.6500	798.00	0.0000	0.00		6.6500
11/08/2021	22:10 POR C/R 0000714 DE PROV 0991211670001 - ORLAESA CON FECHA 11/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CHIP No. 0010010000000001	BODEGA PRINCIPAL	120.0000		6.6500	798.00		120.0000	798.00	6.6500
11/08/2021	23:13 POR N/C POR DEV. 0010010000000001 PROV 0991211670001 - ORLAESA CON FECHA 11/08/2021	BODEGA PRINCIPAL		20.0000	6.6500		133.00	100.0000	665.00	6.6500
12/08/2021	8:10 POR C/E 0002262 A CLIENTE 0260024270001 - ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA CON FECHA 12/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042554	BODEGA PRINCIPAL		60.0000	6.6500		399.00	40.0000	266.00	6.6500
12/08/2021	11:13 POR C/E 0002263 A CLIENTE 0200277036 - ZOLA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042555	BODEGA PRINCIPAL		8.0000	6.6500		53.20	32.0000	212.80	6.6500
12/08/2021	12:14 POR N/C DEVOL. 0010010000000001 CLIENTE 0200277036 - ZOLA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 12:14:119	BODEGA PRINCIPAL	2.0000		6.6500	13.30		34.0000	226.10	6.6500

4. De acuerdo a la elección del formato 2 que corresponde a los movimientos de los inventarios a nivel transaccional

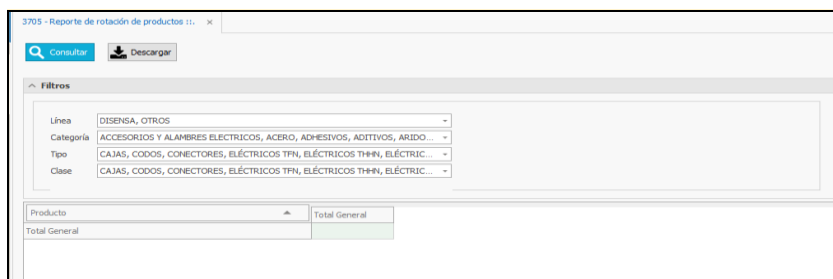
INDUSTRIA MADERERA VISCARRA										
0200980605001										
USUARIO: admin										
IMPRESO DESDE: SERVIDOR										
FECHA DE IMPRESIÓN: 12/08/2021 14:44:35										
PAGE 1 OF 1										
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS										
Producto: 00003026 CEMENTO										
Período: 01/08/2021 - 31/08/2021										
Bodega: TODAS										
Unidad: UNIDAD										
					Cantidad Inicial	Costo Promedio Inicial	Total Inicial			
					0.00	0.0000	0.00			
Tipo Trans	No. Transacción	Fecha Transacción	Nombre	Vend. Bodega	Cantidad	Saldo	Costo Unitario	Costo Total	Venta Total	(%) Util.
RecProd	001001000000001	11/08/2021 22:07:12	ORLAESA	BP	120.00	120.00	6.6500	798.00	798.00	0.00
AnulRecProd	0000010	11/08/2021 22:20:09	POR ANUL. C/RECEP. 753 A PROV 0991215670001 - ORLAESA DE DOC. DE CNP No. 001001000000001	BP	-120.00	0.00	6.6500	798.00	798.00	0.00
RecProd	001001000000001	11/08/2021 22:20:44	ORLAESA	BP	120.00	120.00	6.6500	798.00	798.00	0.00
NotaCredDevCn	0000001	11/08/2021 23:13:52	POR N/C POR DEV. 001001000000001 PROV 0991215670001 - ORLAESA CON FECHA 11/08/2021	BP	-20.00	100.00	6.6500	133.00	133.00	0.00
EntProd	001001000042354	12/08/2021 08:10:24	ACCION SOCIAL MUNICIPAL CAD GUARANDA	BP	-60.00	40.00	6.6500	399.00	603.00	33.83
EntProd	001001000042355	12/08/2021 11:53:11	ZOLA FLOR ESPINOZA	BP	-8.00	32.00	6.6500	53.20	80.40	33.83
NotaCredDevIt	0000001	12/08/2021 12:54:20	POR N/C DEVOL. 001001000000001 CLIENTE 0200277036 - ZOLA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 12:54:19	BP	2.00	34.00	6.6500	13.30	13.30	0.00

### Reporte de Rotación de Productos

La rotación de los productos consiste en el tiempo de demora que tiene el artículo desde que llega a la bodega o almacén hasta la entrega al cliente por efectos de comercialización o venta. Es necesario conocer el nivel de rotación para las consideraciones técnicas o estrategias publicitarias que deben asistir. Cuando la rotación es alta es un factor favorable; es decir, existe un menor tiempo en la demora entre el ciclo de operaciones de compra versus venta. Si el escenario es contradictorio a lo señalado, entonces se evidenciará un factor desfavorable.

La ruta a seguir en el sistema se encuentra dado así:

1. Clic en el módulo Inventarios
2. Clic en la secuencia de Reporte de Análisis- Reporte de rotación de productos



3. Se selecciona la categoría de consulta

Línea	DISENSA, OTROS
Categoría	ACCESORIOS Y ALAMBRES ELECTRICOS, ACERO, ADHESIVOS, ADITIVOS, ARIDO...
Tipo	CAJAS, CODOS, CONECTORES, ELÉCTRICOS TFN, ELÉCTRICOS THHN, ELÉCTRIC...
Clase	CAJAS, CODOS, CONECTORES, ELÉCTRICOS TFN, ELÉCTRICOS THHN, ELÉCTRIC...

4. Se obtiene el resultado de la consulta parametrizada

3705 - Reporte de rotación de productos :: x

Consultar Descargar

**Filtros**

Línea: DISENSA, OTROS  
Categoría: ACERO  
Tipo: VARILLAS  
Clase: VARILLAS

Producto	01 - ENE	02 - FEB	03 - MAR
91007733 VARILLA COR 5,5 MM DE 5.9MTS NOVACERO (30U/QQ) - ...	0.47	0.16	0.00
D91021285 Varilla Figurada Novacero 28mm EST - UNI-SIST	0.00	0.00	0.00
D91021284 VARILLA FIGURADA NOVACERO 25MM EST - UNI-SIST	0.00	0.00	0.00

La fórmula de la rotación de productos es resultante de dividir la cantidad vendida para el stock promedio  $((\text{stock inicial} + \text{stock final}) / 2)$ . Mientras más alto sea el valor más alto será la rotación como idealizada en el negocio.

### Conteo Físico del Inventario a través del Sistema

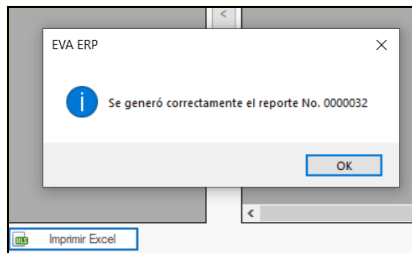
1. Una vez que se decida los productos a constatar nos ubicamos en el módulo Inventarios- opción **Listado para Toma de Inventario** y asistidos de los filtros se hace la búsqueda de los productos deseados. Se puede hacer una búsqueda inteligente dada por el sistema como productos con movimientos de los últimos 6 meses o productos en stock.

Bodega	BODEGA MATRIZ		Consultar
Categoría	TUBERIA PVC, CODOS, CONECTORES, ACCESORIOS PVC, ELÉCTRICOS THHN, ELÉCTRICOS TW, PVC EL...		Mostrar sólo productos con movimientos en 6 meses
Marca	TODOS		Mostrar sólo productos con stock
Producto			Consultar

	<input type="checkbox"/>	Código	Descripción	Unidad inv.
1	<input checked="" type="checkbox"/>	99350605	A/A SPLIT DE 12000 BTU EONIC MOD. CSC-12 A/EF	UNIDAD
2	<input type="checkbox"/>	99350592	A/A SPLIT DE 12000BTU EVO MOD. EV-12	UNIDAD
3	<input type="checkbox"/>	99350549	A/A SPLIT DE 12000BTU SMC MOD. AS122IV2	UNIDAD
4	<input type="checkbox"/>	99350607	A/A SPLIT DE 24000 BTU EONIC MOD. CSC-24 A/EF	UNIDAD

2. La selección de los productos se migra a la parte derecha de la ventana
3. Clic en imprimir Excel.



El contenido del archivo Excel muestra los siguientes datos:

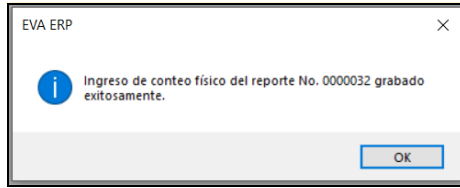
	A	B	C	D	E	F	G
1	NO_REPORTE	BODEGA	COD_PRODUCTO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COMENTARIO
2	0000032	PRINCIPAL	91017643	ABRAZADERA 1/2-5/8 F. ANGOSTO BP	UNIDAD	0	
3	0000032	PRINCIPAL	D91018347	PATA DE CABRA #24 STANLEY	UNI-SIST	0	
4							

4. Con el insumo anterior, se procede a la constatación física. Bajo los resultados del proceso dado, procede el ingreso de los datos. Para el caso se selecciona el ícono Ingreso de Toma de Inventarios, clic en Nuevo ingreso de conteo.
5. Se ingresa el campo del número de reporte y prosigue clic en consultar

Número de reporte:	0000032	Bodega:	PRINCIPAL	Consultar	Deshacer consulta			
<a href="#">Cargar datos de conteo desde archivo Excel</a>								
	Código	Producto	Cantidad	Unidad Inventario	Stock	Falt/Sobr	Cantidad F/S	Comentario
1	91017643	ABRAZADERA 1/2-5/8 F. ANGOSTO...	0.00	UNIDAD	13.00	-	0.00	
2	D91018347	PATA DE CABRA #24 STANLEY	0.00	UNI-SIST	3.00	-	0.00	

6. Se carga la información encontrada en la constatación física. Cuando no hay coincidencias entre el stock registrado en el sistema y el stock físico que

puede devenir en un sobrante o faltante, el sistema se encarga de reportar una vez que se haya procesado el ingreso.



7. El reporte también muestra el costo promedio que tenía el producto al momento de realizar el conteo y el valor totalizado del costo con las cantidades contadas para medir el coteo en términos monetarios.

Reporte de Toma de Inventario Físico N. 9											
DIFERENCIA											
Exportar											
Bodega	Codigo	Producto	Stock Conteo	Unidad	Costo	Stock	Costo Total Conteo	Comentario	Faltante/Sobra...	Diferencia	
▶	BODEGA SUCJ...	7861154201049	ACCES.BAÑO ...	10.00	UNIDAD	\$ 11.500000	0.00	\$ 115.000000	Sobrante	10	
	BODEGA SUCJ...	7861154201162	ACCES.BAÑO ...	0.00	UNIDAD	\$ 12.424000	3.00	\$ 0.000000	Faltante	-3	
	BODEGA SUCJ...	7861154201094	ACCES.BAÑO ...	0.00	UNIDAD	\$ 7.610000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	841574015539	ACCES.CHERR...	0.00	UNIDAD	\$ 12.300000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	841574014068	ACCES.ROSE ...	20.00	UNIDAD	\$ 11.210000	0.00	\$ 224.200000	Sobrante	20	
	BODEGA SUCJ...	820132497826	ACCESORIOS ...	0.00	UNIDAD	\$ 12.756000	8.00	\$ 0.000000	Faltante	-8	
	BODEGA SUCJ...	820132497772	ACCESORIOS ...	0.00	UNIDAD	\$ 11.523216	7.00	\$ 0.000000	Faltante	-7	
	BODEGA SUCJ...	7501206602324	ACCESORIOS ...	0.00	UNIDAD	\$ 18.026800	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	7704294577370	ACRILICO RO...	0.00	UNIDAD	\$ 0.500000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	7704294960905	ACRILTELA ME...	0.00	UNIDAD	\$ 1.073600	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	8420A	ALTO SOLIDO ...	0.00	GALON	\$ 19.605000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	8420B	ALTO SOLIDO ...	0.00	LITRO	\$ 5.430000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	8419B	ALTO SOLIDO ...	0.00	UNIDAD	\$ 4.430000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	84224B	ALTO SOLIDO ...	0.00	UNIDAD	\$ 4.430000	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	8405B	ALTO SOLIDO ...	0.00	UNIDAD	\$ 4.982200	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	18ALSM	ALTO SOLIDO ...	0.00	GALON	\$ 12.349400	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	8429A	ALTO SOLIDO ...	0.00	GALON	\$ 16.675300	0.00	\$ 0.000000	-	0	
	BODEGA SUCJ...	84294B	ALTO SOLIDO ...	0.00	LITRO	\$ 4.270000	0.00	\$ 0.000000	-	0	

8. Para completar con el ajuste de las diferencias encontradas se consulta el reporte generado y elegimos "Sólo productos con faltantes" o "Sólo productos con sobrantes" si el ajuste es ingreso o egreso.

3305 - Registro de movimientos de inventario ..

Fecha: 08/01/2020 Estado: EMITIDO

Bodega: PRINCIPAL

Tipo de movimiento: EGRESO AJUSTE DE INVENTARIO Ingreso / egreso: EGRESO Datos del lote

Emisor: (\*) 0992388595001 ADFRANEC S.A. Comentario: GENERADO EN BASE AL CONTEO FISICO: 0000013

Receptor: (\*) 0000000000000 ADMINISTRADOR

Descripción:

Producto: 0.00 0.0000 0.00 +

	Codigo	Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Sub Total
▶	91017643	ABRAZADERA 1/2-5/8 F. ANGOSTO BP	UNIDAD	3.00	0.0570	0.17

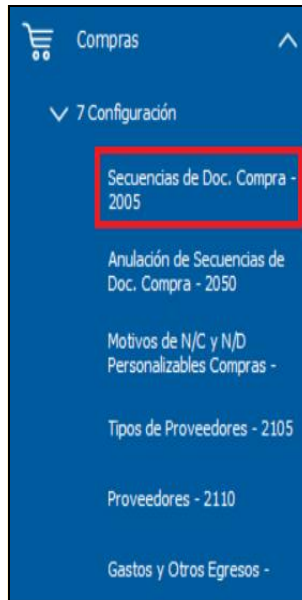
Guardar

## Módulo de Compras

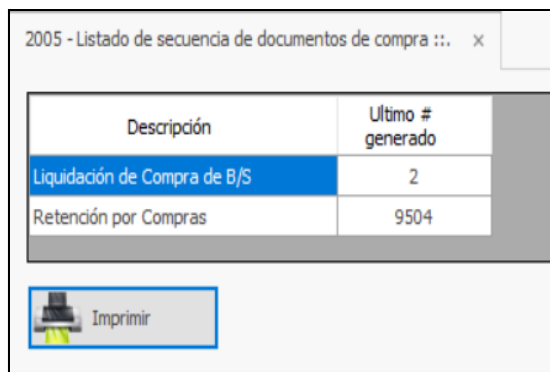
### Verificación de las secuencias de documento de compras en facturación electrónica.

La cadena de pasos a seguir maneja el siguiente orden:

1. Clic en el módulo de COMPRAS
2. Clic en Configuración
3. Clic en Secuencia de documentos de compra



4. En la siguiente ventana se muestra el listado de documentos que se puede emitir en las operaciones de compra. Se marca doble clic en la columna que se desea iniciar la secuencia numérica.



Descripción	Ultimo # generado
Liquidación de Compra de B/S	2
Retención por Compras	9504

Imprimir

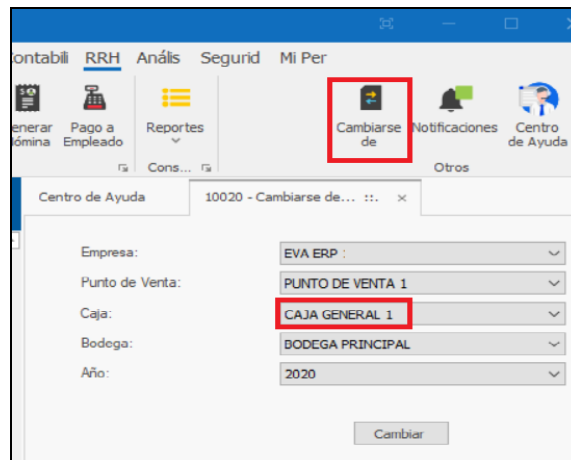
- También puede considerar la opción de imprimir la secuencia de los documentos.

EVA ERP 0000000000000		Usuario: Sistemas Impreso desde: ECS Fecha de Impresión: 15/09/2020 10:25:01 Página 1 de 1		
SECUENCIA DE DOCUMENTOS DE VENTA				
Descripción	Num.Inicial	Num.Final	Ultimo Imp.	Fecha Validez
Liquidación de Compra de B/S	1	10000	2	31/12/2015
Retención por Compras	1	10000	9504	31/12/2015

### Verificación de las secuencias de documento de compras en facturación física.

Los eslabones que se sigue están dados por:

- Debe efectuarse el cambio a CAJA GENERAL que se encuentra en el menú dinámico Compras-Configuración-Secuencia de documentos de compra



- Se apertura la ventana que muestra el listado de documentos de compra que para la empresa están habilitados

Descripción	Num. Autorización	Fecha Validez	Fecha Inicio	Num. Final	Ultimo # Impreso	Num. Inicial
Factura de Venta	1121818686	23/11/2018	23/11/2017	249300	248535	246301
Nota de Venta	1120254158	30/03/2011	30/03/2010	40300	38509	32801
Nota de Crédito	1121142300	24/07/2018	24/07/2017	4900	4903	4801
Nota de Débito	0000000000	31/12/2009	01/01/2009	10000	7	1
Guía de Remisión	1121818686	23/11/2018	23/11/2017	200550	199871	197551

Imprimir

3. Se marca doble clic en la columna que se desea iniciar la secuencia numérica y se llenan los campos requeridos desde la columna número de autorización, número inicial y final de documentos a emitir, fecha de validez superior a la fecha de inicio de operaciones.
4. Cuando se solicita el parámetro de impresión del registro.

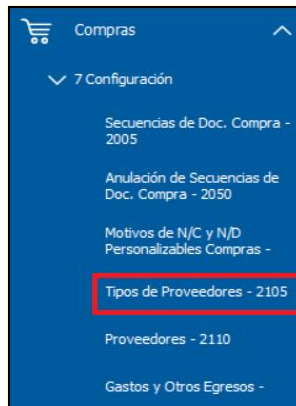
EVA ERP				
00000000000000		Usuario: Sistemas		
		Impreso desde: ECS		
<b>SECUENCIA DE DOCUMENTOS DE VENTA</b>		Fecha de Impresión: 15/09/2020 10:25:01		
		Página 1 de 1		
Descripción	Num. Inicial	Num. Final	Ultimo Imp.	Fecha Validez
Factura de Venta	246301	249300	248535	23/11/2018
Nota de Venta	32801	40300	38509	30/03/2011
Nota de Crédito	4801	4900	4903	24/07/2018
Nota de Débito	1	10000	7	31/12/2009
Guía de Remisión	197551	200550	199871	23/11/2018

### Configuración de Tipos de Proveedores

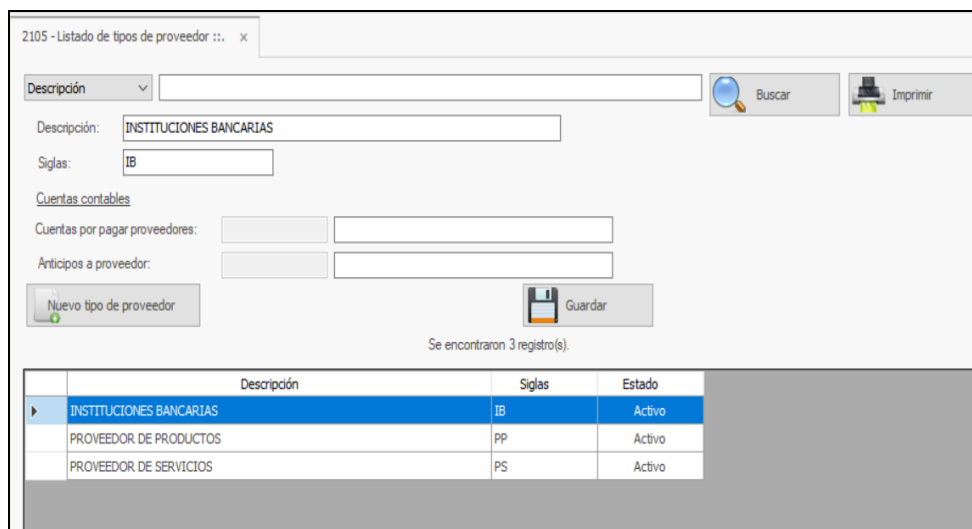
Los proveedores constituyen las personas naturales y jurídicas que surten de los productos o artículos al almacén para el proceso de reventa.

Se sigue la siguiente ruta:

1. Clic en Compras-Configuración- Tipo de Proveedores



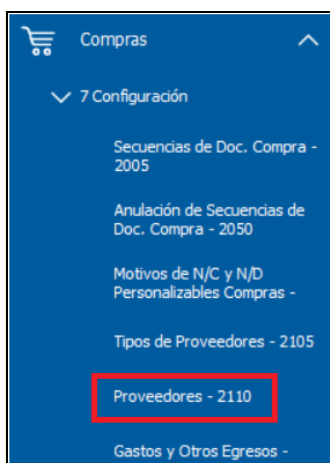
2. Se extiende la ventana que requiere llenar los datos del proveedor



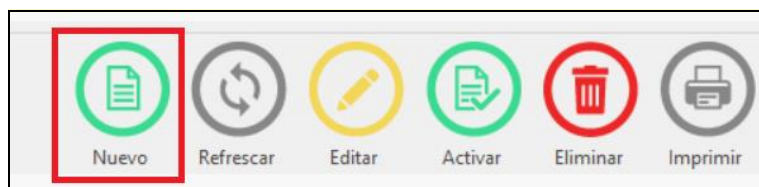
## Consultar o editar Proveedores

Al inicio se manifestó que la base de datos de los proveedores se alimenta en el sistema mediante la subida de una plantilla en Excel, no obstante, en el curso de las actividades empresariales se pueden ir incorporando nuevos proveedores y así alimentar la base de datos dada. Para el caso se considera lo siguiente:

1. Clic en el menú dinámico Compras-Configuración-Proveedores



2. Selecciona Nuevo Proveedor



En la ventana resultante se llena los campos de: número de identificación, nombres, tipo de proveedor bajo selección dada en el menú. Adicionalmente, en la pestaña **ubicación** se completa la información principal del proveedor como: país, provincia, ciudad, dirección, teléfono1, teléfono2, celular, correo electrónico, sitio web.

The screenshot shows a web form titled 'Definición de proveedor :: x'. It has several sections: 'Tipo de identificación' with radio buttons for 'RUC' (selected), 'Cédula', and 'Pasaporte'; 'Número de identificación:' with a text input; 'Descripción principal:' with a text input; and 'Tipo de proveedor:' with a dropdown menu set to 'PROVEEDOR DE PRODUCTOS'. Below this is the 'Ubicación' tab, which contains dropdown menus for 'País:' (Ecuador), 'Provincia/Estado:' (Guayas), and 'Ciudad:' (Guayaquil). It also has text inputs for 'Dirección:', 'Teléfono 1:', 'Teléfono 2:', 'Celular:', 'Correo electrónico:', and 'Sitio Web:'. A red box highlights a 'Guardar' button with a floppy disk icon in the bottom right corner.

3. En la pestaña de Parámetros Contables se señala las dos cuentas asociadas: Cuentas por Pagar y Anticipo a Proveedores.

The screenshot shows the 'Parámetros contables' tab of the form. It features two rows of input fields: 'Cuentas por pagar proveedores:' and 'Anticipos a proveedor:'. Each row has two adjacent text input boxes.

4. En la pestaña crédito se incrusta el número de días con los que se trabaja a crédito simple.

The screenshot shows the 'Credito' tab of the form. It contains a single text input field labeled 'Días de crédito:' with the number '0' entered inside.

5. En la ventana Otros Datos se plasma los datos tributarios indicando si es agente de retención o contribuyente especial. También incluye en la definición el Tipo de Personería y como opciones presentadas se tiene persona natural, sociedad privada, sociedad pública, o contribuyente RISE.

6. En la pestaña documentos se señala el tipo de documento, número de autorización del Servicio de Rentas Internas y la fecha que caduca los documentos que emite el proveedor.

Tipo documento	Número autorización	Fecha caducidad
Factura de Compra		15/09/2020
Nota de Venta		15/09/2020
Nota de Crédito		15/09/2020
Nota de Débito		15/09/2020
Boletos o entradas a Espectáculos Públicos		15/09/2020
Tiquetes o vales emitidos por Máq. Registr.		15/09/2020
Pasajes emitidos por Empresas de Aviación		15/09/2020
Documentos emitidos por Instituciones Financieras		15/09/2020
Comprobante de venta emitido en el Exterior		15/09/2020
Formulario Unico de Importación		15/09/2020
Comprobantes de Pago de Cuotas o Aportes		15/09/2020
Doc. Serv. Adm. emitidos por Instit. del Estado		15/09/2020
Carta de Porte Aéreo		15/09/2020
Liquidación para Explot. y Explor. Hidrocarburos		15/09/2020
Documento de Deuda por Pagar		15/09/2020

La base de datos resultante del proceso de registro de los proveedores, será dada:

Clasificación	No. Identificación	Nombre	Agente Retención	Contribuyente Es.	Teléfono 1	Teléfono 2	Email	Días Crédito	Anticpos	Fecha Ingreso
PROVEEDOR DE PR.	0990347476001	CONSTRUMERCADO S.A.	Si	Si	042871900	042241199		15	\$ 0.00	01/01/2009
PROVEEDOR DE SE.	0290014328001	ESTACION SUR. SINDICATO DE C...	No	No	2980112	2980112		0	\$ 0.00	12/10/2011
PROVEEDOR DE PR.	1390060757001	DIPAC MANTA S.A.	Si	Si	032603950	032600383		30	\$ 0.00	12/10/2011
PROVEEDOR DE PR.	0691712567001	NOVOCENTRO ECOMADERA	No	No	032953835			0	\$ 0.00	25/12/2011
PROVEEDOR DE PR.	0990008167001	PROMESA	No	No	6001000			0	\$ 0.00	26/12/2011
PROVEEDOR DE PR.	1801768027001	MAPLAS	No	No	285380			0	\$ 0.00	28/03/2012
PROVEEDOR DE PR.	0202315453001	GILBER FABIAN REA ALDAS	No	No	097721491			0	\$ 0.00	14/05/2012
PROVEEDOR DE PR.	099621691001	DEMACO	No	No	2826303			0	\$ 0.00	14/05/2012
PROVEEDOR DE PR.	0190088669001	IMPORTADORA COMERCIAL EL H...	No	No	096086257			0	\$ 0.00	10/07/2012
PROVEEDOR DE PR.	0992261056001	FERLUX S.A	No	No	2645997	2645997		0	\$ 0.00	06/12/2012
PROVEEDOR DE SE.	0201455011001	ESTACION DE GASOLINA	No	No	099660897	099660897		0	\$ 0.00	06/12/2012

## Registro de Retenciones en Cero

Los pasos a seguir están dados de la siguiente forma:

1. Clic en Compras-Más opciones- Retenciones en Cero

Tipo documento	Número autorización	Fecha caducidad
Factura de Compra		15/09/2020
Nota de Venta		15/09/2020
Nota de Crédito		15/09/2020
Nota de Débito		15/09/2020
Boletos o entradas a Espectáculos Públicos		15/09/2020
Tiquetes o vales emitidos por Máq. Registr.		15/09/2020
Pasajes emitidos por Empresas de Aviación		15/09/2020
Documentos emitidos por Instituciones Financieras		15/09/2020
Comprobante de venta emitido en el Exterior		15/09/2020
Formulario Unico de Importación		15/09/2020
Comprobantes de Pago de Cuotas o Aportes		15/09/2020
Doc. Serv. Adm. emitidos por Instit. del Estado		15/09/2020
Carta de Porte Aéreo		15/09/2020
Liquidación para Explot. y Explor. Hidrocarburos		15/09/2020
Documento de Deuda por Pagar		15/09/2020

- En la ventana desplegada se procede a llenar Las retenciones manuales emitidas por el proveedor. Los datos solicitados son: fecha de pago, nombre del proveedor, descripción del documento, número de documentos que está diseñado por 15 dígitos. Guardar la información registrada.

## Ingreso de Facturas de Compras de Bienes y Gastos (Proveedores) - Documentos Físicos

- Clic en COMPRAS -Documentos Físicos- Factura de Compra

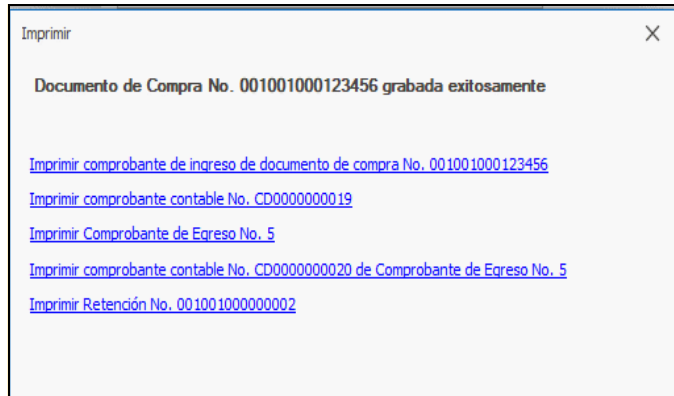
Los datos a consignar son de dos tipos:

- (a) **DATOS GENERALES:** tipo de documento, nombre del proveedor, número de documento, tipo de compra ya sea a crédito o contado, fecha de emisión, fecha de ingreso, número de autorización del SRI, fecha de validez, fecha de vencimiento, tipo de sustento tributario.

- (b) **DETALLE DEL ÍTEM:** Código del producto, descripción, cantidad, unidad, precio, en caso de descuento consignar los valores, subtotal, IVA 12% y total,

Subtotal Gravado:	12.00	0.00
Subtotal No Gravado:	0.00	0.00
Descuento:	0.00	0.00
Subtotal - Descuento (Gravado):		0.00
Subtotal - Descuento (No Gravado):		0.00
Subtotal - Descuento:		0.00
I.V.A.:		0.00
I.C.E.:	0.00	0.00
Total:		0.00

2. Clic en guardar. Si desea imprimir aparece la siguiente opción.



## Generación de Órdenes de Compra

El abastecimiento de los productos debe procurarse manejar en forma oportuna para evitar incumplir con los clientes. La ruta es:

1. Establecer la orden de compra desde la opción Compras-Orden de Compra Se procede con el llenado de los campos solicitados: nombre del proveedor, número de documento, términos de compra, fecha de emisión, fecha de validez, estado, código del producto, descripción, cantidad, unidad, precio, otros aplicables al caso de descuento, subtotal y total.

## Generación de Orden de Pago

1. Bajo el menú de Orden de Compra, se selecciona los ítems de la orden de compra con la cantidad a recibir a través de la opción (+).
2. Selecciona la opción Generar Archivo Portal de Compras y dentro del tipo encontramos dos: entrega y retiro. Con la elección se genera el archivo en el portal de compras y así se cargará el documento.

2305 - Orden de compra

Proveedor: 0990347476001 CONSTRUMERCADO S.A. Orden de compra: ...

No. Documento: 2 Fecha emisión: 14/04/2020

Tipo de compra: CREDITO Fecha de validez: 14/05/2020 Estado: AUTORIZADO

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig.	Descuento	Precio Desc.	Subtotal	Iva
	10016416	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	20.00	SACOS50KG	6.9337	0.00	6.9337	138.6740	

Peso (Kg): 1,000.00 Volumen (m3): 0.00

Comentario: FACTURAR A NOMBRE DE: 00000000000000000000 FRANQUICIA DISENSA ALEX CERVANTES

Subtotal Gravado:	12.00	138.67
Subtotal No Gravado:	0.00	0.00
Descuento:	0.00	0.00
Subtotal - Descuento (Gravado):		138.67
Subtotal - Descuento (No Gravado):		0.00
Subtotal - Descuento:		138.67
I.V.A.:		16.64
Total:		155.31

Generar Archivo Portal de Compra

Entrega  Retiro


Guardar

## Módulo de Ventas

### Impresión de Comprobantes de Venta Electrónicos

La impresión de los comprobantes de venta puede ser manejados en cinco presentaciones. La empresa decide el formato. No obstante, para su conocimiento, se presenta a continuación:

#### 1. Formato de impresión en tamaño de hoja A4

<b>FRANQUICIA PRUEBA SVDC</b>							
RUC:	0992639075001						
Dirección:	CDLA LOS VERGELES MZ 44 SL 1-2						
Teléfono:	2019206						
E-mail:	ventasvergeles@servidecons.com.ec						
Obligado a llevar contabilidad	SI						
Contribuyente especial Nro	161						
<b>COMPROBANTE ELECTRÓNICO DE VENTA NO.</b>		<b>001-100-000053207</b>					
Cliente:	BAQUE MUNIZ NEIDA JENNY	Teléfono:	0969513437				
Identificación:	1305620906						
Dirección:	COOP SERGIO TORAL ETAPA 1 MZ 3314 SOLAR 5	Ambiente:	PRODUCCION				
E-mail:		Emisión:	NORMAL				
Fecha de Emisión:	23/12/2019 14:25:29	Clave de acceso:	2312201901099263907500120011000000532071234567814				
Guía Remisión:							
Tipo Venta:	CONTADO						
Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio	%Desc	Desc.	Subtotal
00000001	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	10.00	UNIDAD	6.8571	0.00	0.00	68.57
00000692	VARILLA CORRUGADA NOVACERO 12MM*12M	30.00	UNIDAD	11.5100	0.00	0.00	345.30
00002556	BONDEX BLENDMIX PORCELANATO 25KG	10.00	UNIDAD	7.6339	0.00	0.00	76.34
<b>ESTE DOCUMENTO ES UNA REIMPRESION</b>				Subtotal:		12.00 %	490.21
EFE: 549.04 OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO				Subtotal:		0 %	0.00
				Subtotal sin impuestos:			490.21
				Descuento Adicional:		0.00 %	0.00
				Descuento Total:			0.00
				IVA:		12.00 %	58.83
				Descuento solidario:		0.00 %	0.00
				<b>Total:</b>			<b>549.04</b>

2. Formato de **Ticket sencillo con secciones sin código**: Para esto se requiere rollos de papel de 7.5 cm de ancho. La particularidad en este caso se da por el detalle de los ítems vendidos en una sola línea.

FRANQUICIA PRUEBA SVDC			
RUC:0992639075001			
CDLA LOS VERGELES MZ 44 SL 1-2			
ventasvergeles@servidecons.com.ec			
TELEFONO:2019206			
OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD			
CONTRIBUYENTE ESPECIAL NO.: 161			
-----			
CLIENTE: BAQUE MUNIZ NEIDA JENNY			
RUC: 1305620906			
DIRECCION:COOP SERGIO TORAL ETAPA 1 MZ 3314			
TELEFONO: 0969513437			
EMAIL: jenny.vargas@disensa.com			
-----			
COMPROBANTE ELECTRONICO DE VENTA			
No. :001-100-000053207			
FECHA: 23/12/2019 14:25:29			
CLAVE DE ACCESO:			
2312201901099263907500120011000000532071234567814			
TIPO VENTA: CONTADO			
-----			
DESCRIPCION	CANT.	PRECIO	TOTAL
CEMENTO HOLCIM FU	10.0	6.86	68.57
VARILLA CORRUGADA	30.0	11.51	345.30
BONDEX BLENDMIX P	10.0	7.63	76.34
ITEMS: 03 TARIFA	12%		490.21
TARIFA	0%		0.00
DSCTO	0.00%		0.00
IVA	12.00%		58.83
TOTAL			549.04
-----			
EFE: 549.04. OTROS CON UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO			
FORMAS DE PAGO			
EFECTIVO			549.04

3. Formato de **Ticket completo con secciones**: Refleja la descripción completa del producto, código y unidad de medida. Puede abarcar hasta dos líneas de productos.

FRANQUICIA PRUEBA SVDC RUC:0992639075001 CDLA LOS VERGELES MZ 44 SL 1-2 ventasvergeles@servidecons.com.ec TELEFONO:2019206 OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD CONTRIBUYENTE ESPECIAL NO.: 161			
-----			
CLIENTE: BAQUE MUNIZ NEIDA JENNY RUC: 1305620906 DIRECCION:COOP SERGIO TORAL ETAPA 1 MZ 3 TELEFONO: 0969513437 EMAIL: jenny.vargas@disensa.com			
-----			
COMPROBANTE ELECTRONICO DE VENTA No. :001-100-000053207 FECHA: 23/12/2019 14:25:29 CLAVE DE ACCESO: 2312201901099263907500120011000000532071 234567814 TIPO VENTA: CONTADO			
-----			
CODIGO	UNIDAD		
DESCRIPCION		PRECIO	TOTAL
CANTIDAD			
-----			
00000001	UNIDAD		
CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG			
Y			
10.00		6.8571	68.57
00000692	UNIDAD		
VARILLA CORRUGADA NOVACERO 12MM*12M			
30.00		11.5100	345.30
00002556	UNIDAD		
BONDEX BLENDMIX PORCELANATO 25KG			
10.00		7.6339	76.34
-----			
ITEMS: 03	TARIFA	12%	490.21
	TARIFA	0%	0.00
	DSCTO	0.00%	0.00
	IVA	12.00%	58.83
	TOTAL		549.04
-----			
EFE: 549.04. OTROS CON UTILIZACION DEL S ISTEMA FINANCIERO FORMAS DE PAGO EFFECTIVO 549.04			

4. Formato de Ticket Letra Pequeña. Dado por un formato sencillo sin secciones que agiliza la impresión.

FRANQUICIA PRUEBA SVDC 0992639075001 CDLA LOS VERGELES MZ 44 SL 1-2 CONTRIBUYENTE ESPECIAL NO.: 161 COMPROBANTE ELECTRONICO DE VENTA No. 001-100-000053207 FECHA: 23/12/2019 14:25:29 CLIENTE: 1305620906 BAQUE MUNIZ NEIDA JENNY DIRECCION: COOP SERGIO TORAL ETAPA 1 MZ 3314 SOLAR TELEFONO: 0969513437 EMAIL: Jenny.vargas@disensa.com AMBIENTE: PRODUCCION EMISION: NORMAL TIPO VENTA: CONTADO CLAVE DE ACCESO: 2312201901099263907500120011000000532071 234567814			
-----			
CODIGO	UNIDAD		
DESCRIPCION		PRECIO	TOTAL
CANTIDAD			
-----			
00000001	UNIDAD		
CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG			
10.00		6.8571	76.7984
00000692	UNIDAD		
VARILLA CORRUGADA NOVACERO 12MM*12M			
30.00		11.5100	386.7360
00002556	UNIDAD		
BONDEX BLENDMIX PORCELANATO 25KG			
10.00		7.6339	85.5008
ITEMS: 03	TARIFA	12%	490.21
	TARIFA	0%	0.00
	DSCTO	0.00%	0.00
	IVA	12.00%	58.83
	COMP SOL	0.00%	0.00
	TOTAL		549.04
-----			
EFE: 549.04. OTROS CON UTILIZACION DEL S ISTEMA FINANCIERO FORMAS DE PAGO EFFECTIVO 549.04			

## 5. Formato de **Ticket de Letra (1)**: Es un formato de impresión sin secciones

```
FRANQUICIA PRUEBA SVDC
09902639075001
CDLA LOS VERGELES MZ 44 SL 1-2
CONTRIBUYENTE ESPECIAL NO.: 161
COMPROBANTE ELECTRONICO DE VENTA No.
001-100-000053207
FECHA: 23/12/2019 14:25:29
CLIENTE: 1305620906
BAQUE MUNIZ NEIDA JENNY
DIRECCION:
COOP SERGIO TORAL ETAPA 1 MZ 3314 SOLAR
TELEFONO: 0969513437
EMAIL:
jenny.vargas@disensa.com
AMBIENTE: PRODUCCION
EMISION: NORMAL
TIPO VENTA: CONTADO
CLAVE DE ACCESO:
2312201901099263907500120011000000532071
234567814
-----
CODIGO          UNIDAD
DESCRIPCION
CANTIDAD      PRECIO      TOTAL
-----
00000001      UNIDAD
CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG
10.00         6.8571      76.7984
00000692      UNIDAD
VARILLA CORRUGADA NOVACERO 12MM*12M
30.00         11.5100     386.7360
00002556      UNIDAD
BONDEX BLENDMIX PORCELANATO 25KG
10.00         7.6339      85.5008
ITEMS: 03 TARIFA 12% 490.21
TARIFA 0% 0.00
DSCTO 0.00% 0.00
IVA 12.00% 59.83
COMP SOL 0.00% 0.00
TOTAL 549.04
EFE: 549.04. OTROS CON UTILIZACION DEL S
ISTEMA FINANCIERO
FORMAS DE PAGO
EFFECTIVO 549.04
```

### Configuración del Tipo de Impresión del Comprobante

1. Se ubica en el menú de opciones y elige 5010-Caja

Configura de acuerdo a la caja de destino, responsable, cuenta contable asociada.

Procede a guardar.

5010 - Listado de cajas (puntos de emisión) :: Consulta de Facturas Factura ... Definición de caja ... x

Descripción: CAJA ELECTRONICA 1

Siglas: CE1

Responsable: ADMINISTRADOR

Numeración: 100

Cuenta contable: 1.1.01.01.001.0001 CAJA EFECTIVO PUNTO 1

Asignar los ingresos y egresos al usuario responsable de caja

Esta caja es una caja que emite documentos electrónicos

Leyenda impresión docs:

Tipo impresión factura: Ride ticket (Secciones)

Tamaño de los RIDE: Mediano

Cotización: Versión 2

Factura: Versión 2

Nota de crédito: Versión 2

Nota de débito: Versión 2

Comprobante de retención: Versión 2

Versión 1: La firma del adquirente la imprime el sistema  
Versión 2: La firma del adquirente viene en el pre impreso  
Versión 3: Pre impreso con compensación solidaria  
Versión 4: Pre impreso sin rayado (incluye compensación solidaria)

## Registro de un nuevo Cliente

La base de datos de clientes fue elevada al sistema mediante la plantilla. Sin embargo se puede hacer actualizaciones en la medida de nuevos clientes. Para el registro de estos casos que corresponde de manera individual, se sigue los eslabones siguientes:

1. Clic en Ventas-Facturación
2. Clic en la leyenda Clientes
3. Se consigna toda la información solicitada bajo un criterio obligatorio

The screenshot shows a software interface for client registration. The main window is titled '1415 - Facturación :: 001001000000134 - EVA ERP :: 000000000000 - FRANQUICIA DISENSA ALEX CERVANTES'. The 'Definición de clientes' dialog box is open, showing the following data:

- Cliente: 0918602780
- Número de identificación: 0918602780
- Tipo de identificación: Cédula de identidad
- Descripción principal: BLANCA ESPINOZA
- Tipo de cliente: DUEÑO DE OBRA(USUARIO FINAL)
- País: ECUADOR
- Provincia / Estado: GUAYAS
- Ciudad: GUAYAQUIL
- Parroquia: GUAYAQUIL
- Dirección: VIA DAULE KM 23
- Teléfono 1: 000000000
- Teléfono 2: 000000000
- Comeo Electrónico: bxxxxxxxxx@hotmail.com
- Cupo de Crédito: 200.00
- Fecha de nacimiento: 01/01/1900
- Sexo:  Masculino  Femenino
- Nivel de precio predeterminado: PRECIO DE VENTA AL PUBLICO
- Estado civil: SOLTERO
- Origen ingresos: INDEPENDIENTE
- Datos Tributarios:  Agente de Retención  Contribuyente especial  Cobra IVA
- Tipo de Persona:  Persona natural  Sociedad privada  Entidad Pública

Buttons at the bottom of the dialog include 'Guardar' and 'Opciones Avanzadas...'. The background interface shows a menu with 'Ventas', 'Compras', 'Inventario', 'Tesorería', 'Contabilidad', 'RRHH', 'Análisis', 'Seguridad', and 'Mi Perfil'.

4. Para completar la base de datos se llena los campos adicionales en el botón Opciones Avanzadas como: **Ubicación** tales como país, ciudad, provincia, parroquia, entre otros; **Contactos** en relación al cliente; **Cartera por Cobrar** como las cuentas contables para la contabilización, **Cartera por cobrar** de los clientes y anticipos de clientes, y la información crediticia del cliente; **Otros Datos** referentes a nivel de precio, registro de cuenta Bancaria, el porcentaje de descuento máximo en ventas y datos tributarios.

## Secuencia de Documentos de Venta

Para el caso de la emisión en físico del comprobante de venta, el sistema EVA ERP permite manejar la secuencia de facturas, notas de crédito, notas de débito, guías de remisión. Clic en el tipo de documento objeto del proceso y en la ventana desplegada llenar los campos solicitados.

Descripción	Num. Autorización	Fecha Validez	Fecha Inicio	Num. Final	Último # Impreso	Num. Inicial
Factura de Venta	0000000000	31/12/2010	01/01/2009	10000	0	1
Nota de Crédito	0000000000	31/12/2009	01/01/2009	10000	0	1
Nota de Débito	0000000000	31/12/2009	01/01/2009	10000	0	1
Guía de Remisión	0000000000	31/12/2009	01/01/2009	10000	0	1

## Tipos de Clientes

Bajo la misma apreciación que se manejó en los proveedores en el tema de categorización por tipología, se debe seguir en el caso de los clientes. El procedimiento es el siguiente:

1. Elige la opción Clientes-Tipo de Clientes

1105 - Listado de tipos de cliente ::

Descripción: MAESTRO DE LA CONSTRUCCION(ALBANIL, SOLDADOR)

Siglas: OBR

Cuentas contables

Cuentas por cobrar clientes:

Anticipos de clientes:

Se encontraron 7 registro(s)

Descripción	Siglas	Estado
DUENO DE OBRA(USUARIO FINAL)	DO	Activo
EMPRESA CONSTRUCTORA	EC	Activo
ENTIDAD GUBERNAMENTAL (MUNICIPIO, PREFECTURA, ETC)	GOB	Activo
INDUSTRIA TRANSFORMADORA(BLOQUEROS,HORMIGONERAS)	IND	Activo
MAESTRO DE LA CONSTRUCCION(ALBANIL, SOLDADOR)	OBR	Activo
PROFESIONAL(ARQ. ,ING.)	PRO	Activo
TERCEROS	TER	Activo

2. En la elección dada, se debe articular las cuentas contables: Cuentas por Cobrar-Clientes y Anticipo de Clientes. Se guarda los registros.

Descripción: INDUSTRIA TRANSFORMADORA(BLOQUEROS,HORMIGONERAS)

Siglas: IND

Cuentas contables

Cuentas por cobrar clientes:

Anticipos de clientes:

Se encontraron 7 registro(s)

La plantilla ingresada de los clientes en formato de Excel y alimentada al sistema resulta en la siguiente ventana.

Estado de la ventana: Listado de Clientes

Barra de búsqueda: Cliente [ ] Refrescar

Botones de filtro:  Todos  Activos  Inactivos

Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna

Identificación	Cliente	Tipo	Dirección	Ciudad	Estado	Teléfono 1	Teléfono 2	Email	Fecha Naci...	Cliente Desde
091253704...	A B	DUENO DE ...	TTREWER	GUAYAQUIL	Activo	1432432	432432		28/08/2020	28/08/2020
0912537040	ABEL CHIC...	DUENO DE ...	MONTE SIN...	GUAYAQUIL	Activo	0		disensasina...	01/01/1900	13/06/2020
0926631441	ABEL FREI...	DUENO DE ...	COOP. 22 ...	GUAYAQUIL	Activo	0990948541		disensasina...	01/01/1900	25/06/2020
0950152645	ABEL MOR...	DUENO DE ...	ALCEDO 44...	GUAYAQUIL	Activo	0984391366		jenny.varg...	01/01/1900	03/01/2020
1307461176	ABRAHAM ...	DUENO DE ...	COOP 31 D...	GUAYAQUIL	Activo	0967826634		jgvargas2...	01/01/1900	03/01/2020
0930498423	ACOSTA B...	DUENO DE ...	COOP. JAN...	GUAYAQUIL	Activo	0996135171		alguien@ho...	01/01/1900	03/01/2020
0953183266	ACOSTA R...	DUENO DE ...	COOP. VOL...	GUAYAQUIL	Activo	0989509707		jenny.varg...	01/01/1900	03/01/2020
1201329321	ADELA SAN...	DUENO DE ...	MONTE SIN...	DURAN	Activo	0		disensasina...	01/01/1900	03/01/2020
095133359...	ADOLFO AL...	DUENO DE ...	KM. 24 VIA ...	GUAYAQUIL	Activo	0993418713		alcivarrafa...	01/01/1900	26/01/2020
080209749...	ADRIANA C...	DUENO DE ...	VALLE ITAL...	DURAN	Activo	0		valleitaliano...	01/01/1900	03/01/2020
092433612...	ADRIANA ...	DUENO DE ...	GARAICOA...	GUAYAQUIL	Activo	2695886		jenny.varg...	01/01/1900	03/01/2020
092019678...	AGAPITO S...	DUENO DE ...	VALLE HER...	GUAYAQUIL	Activo	0961738411		disensasini...	01/01/1900	13/06/2020
1204660839	AGUILAR M...	DUENO DE ...	COOP MON...	GUAYAQUIL	Activo	0988665292		antonioa...	01/01/1900	11/02/2020
1313144592	AGUILAR P...	DUENO DE ...	COOP. CA...	GUAYAQUIL	Activo	0996519544		patricia.88...	01/01/1900	08/05/2020

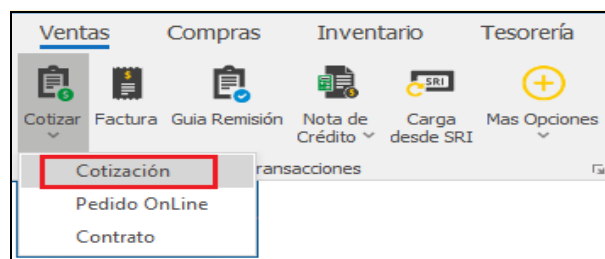
Registros: ...

Botones de acción: Nuevo, Refrescar, Editar, Activar, Eliminar, Imprimir

## Cotizaciones

De acuerdo al requerimiento del cliente antes de considerar la adquisición a la empresa para efectos de justificar su proceso o la elección técnica, se suele manejar las proformas o cotizaciones con la información de características del producto, precio de venta. Se sigue la siguiente secuencia:

1. Ubica el cursor en el módulo Ventas-Cotizar- Cotización.



- Se llena los campos descritos como tipo de venta, datos del cliente, número de documento, fecha de emisión, fecha de validez, fecha de vigencia de la cotización, nivel de precio arrojado por el sistema.

Tipo de venta: <input checked="" type="radio"/> Contado <input type="radio"/> Crédito ...	No. Documento: 30229	0.00
Cliente: 999999999999 CONSUMIDOR FINAL	Fecha Emisión: 20/04/2020	
Vendedor:	Fecha Validez: 05/05/2020	Comentario:
Nivel Precio: PRECIO DE VENTA AL PUBLICO	Recalcular precios	

- Se procede con la selección de los ítems que se encuentran en la base de datos marcando la casilla de Mostrar sólo con stock.

Item	Cantidad	Unidad	Precio Oriq.	Desc.	Precio Desc	Subtotal	Precio Con Iva	Stock
<input type="checkbox"/> <b>Mostrar sólo con Stock</b>								
VARILLA								
Código	Descripción	Bodega	Unidad	Stock	Disponible	Precio	Precio con iva	
33103660	CONECTOR P/VARILLA DE COBRE	BP	UNIDAD	26.00	23.00	1.2630	1.41	
33103841	VARILLA CUADRADA 11MM	BP	UNIDAD	30.00	29.00	6.2354	6.98	
10030423	VARILLA CUADRADA DE 15MM*6M	BP	UNIDAD	0.00	0.00	11.5328	12.91	
91011631	VARILLA CUADRADA ENTORCHADA 11MM NOVACERO	BP	UNIDAD	27.00	27.00	7.0800	7.93	
91011632	VARILLA CUADRADA ENTORCHADA 9MM NOVACERO	BP	UNIDAD	6.00	6.00	5.0042	5.60	
10030890	VARILLA CUADRADA TORSIONADA 1/4 (11X06)	BP	UNIDAD	0.00	0.00	6.2790	7.03	
33103354	VARILLA DE COBRE 1/2 X 1.20MT	BP	UNIDAD	0.00	0.00	5.6295	6.31	

- Una vez que se guarda la cotización, el reporte será dado de la siguiente manera.

0924829245001	Usuario: Sistemas						
ALBORADA 13	Impreso desde: ECSEDDIGITAL1N						
042172200	Fecha de Impresión: 06/04/2020 14:40:38						
	Page 1 of 1						
<b>COTIZACIÓN No. 0000003</b>							
Tipo venta: PUNTO DE VENTA 1	Caja: CAJA GENERAL 1						
Cliente: 9999999999999 - CONSUMIDOR FINAL							
Dirección: CONSUMIDOR FINAL							
Teléfono:							
Fecha de Emisión: 06/04/2020 14:34:50	F. Validez: 21/04/2020 14:34:50						
Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio	% Desc	P Desc	Subtotal
1-10016416	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	2.00	SACOS0KG	7.14	0.00	7,14	14.2900

## Facturaciones

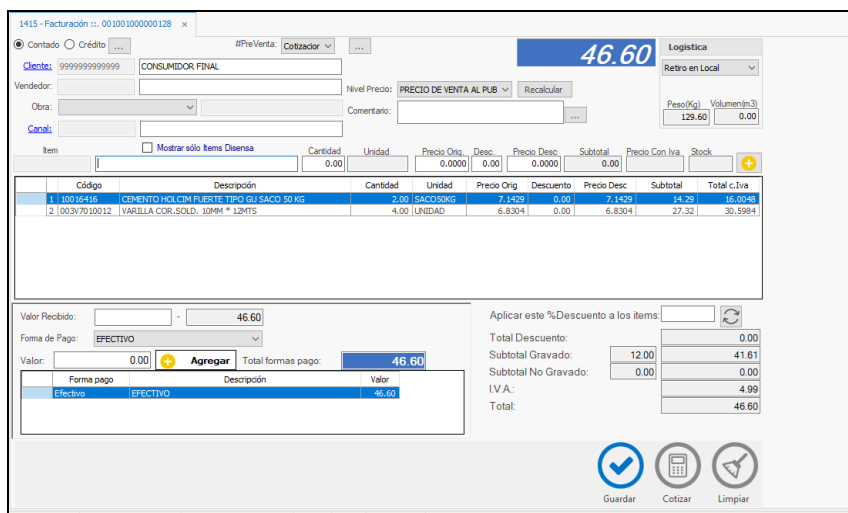
La constancia y validación de las operaciones de compra se sustentan en los comprobantes de fuente correspondiente. Bajo la consideración de los términos de

comercialización, encontramos dos tipos: al contado y a crédito. Bajo la dinámica que se proceda, se sigue los siguientes pasos:

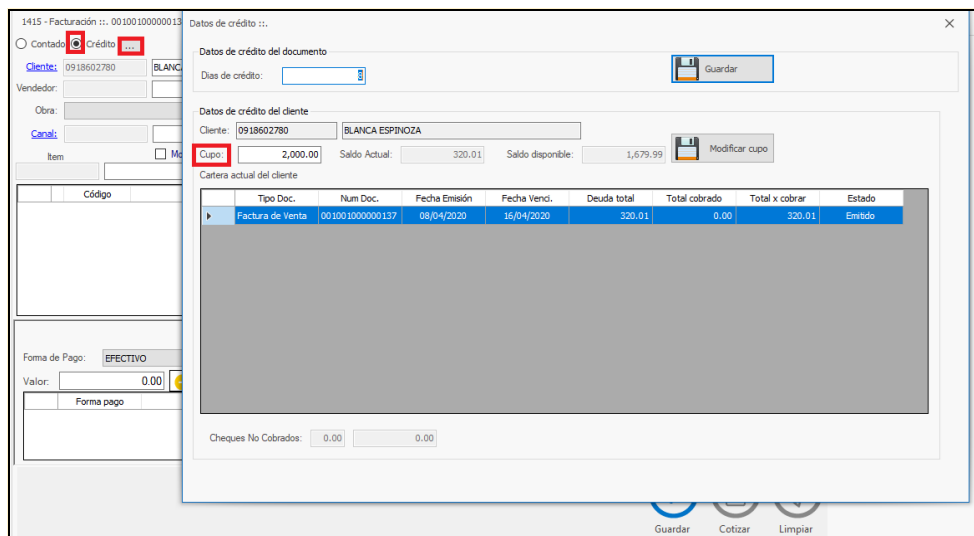
1. Clic en Ventas-Factura



2. Procede con el llenado de los campos pre definidos en el formato de la factura



3. La variante para el caso de ventas a crédito corresponde a la validación de los datos crediticios del cliente como el cupo de crédito.



4. En la parte inferior derecha elige la forma de pago: cheque, transferencia, depósito, tarjeta de crédito, otros.

1415 - Facturación electrónica :: 00110000000002 x

Contado  Crédito  #PreVenta: Cotizador   bxxxxxxx@hotmail.com **188.80** Logística

Cliente: 0918602780 BLANCA ESPINOZA

Vendedor:  Nivel Precio: PRECIO DE VENTA AL PUB

Obra: CONSTRUCCION CASA ZONA / DAULE Comentario:

Canal: 2 SGS

Item  Mostrar sólo Items Disensa

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig	Desc.	Precio Desc	Subtotal	Precio Con Iva	Stock
1	188560	VARILLA 7,50MM X 12MT	4.00	UNIDAD	6.4286	0.00	6.4286	25.71	28.7952	
2	10016416	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	20.00	SACOS50KG	7.1429	0.00	7.1429	142.86	160.0032	

Valor Recibido:  -  188.80

Forma de Pago: **Efectivo**

Valor:  formas pago:  188.80

Forma de Pago: Efectivo, Cheque, Transferencia, Depósito, Retención, Tarjeta de Crédito, Bono Prepago

Aplicar este %Descuento a los ítems:  0.00

Total Descuento:  0.00

Subtotal Gravado:  12.00  168.57

Subtotal No Gravado:  0.00  0.00

I.V.A.:  20.23

Total:  188.80

Guardar  Cotizar  Limpiar

5. Se finaliza el proceso al guardar e impresión de la factura.

**COMPROBANTE ELECTRÓNICO DE VENTA NO. 001-103-000028575**

Cliente: CONSUMIDOR FINAL  
 Identificación: 9999999999999999  
 Dirección: NA  
 E-mail:  
 Fecha de Emisión: 13/03/2020 10:22:26  
 Guía Remisión:  
 Tipo Venta: CONTADO

Teléfono: 00000  
 Ambiente: PRODUCCION  
 Emisión: NORMAL  
 Clave de acceso: 1303202001170413269300120011030000285751234567816

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio	%Desc	Desc.	Subtotal
00005341	KUBIZINC 020X800X3000 10PIES	4.00	UNIDAD	5.1786	0.00	0.00	20.71

ESTE DOCUMENTO ES UNA REIMPRESION

EFE: 23.20

DESCARGUE SUS COMPROBANTES DESDE WWW.EVA.EC

Subtotal: 12.00 % 20.71  
 Subtotal: 0 % 0.00  
 Subtotal sin impuestos: 20.71  
 Descuento Adicional: 0.00 % 0.00  
 Descuento Total: 0.00  
 IVA: 12.00 % 2.49  
 Descuento solidario: 0.00 % 0.00  
 Total: 23.20

### Notas de Crédito en Facturas de Venta a Clientes

Las notas de crédito se habilitan en el caso de devolución y cancelación del despacho y por descuentos. Los procedimientos en el sistema EVA ERP son:

Para el caso de **Notas de Crédito a efectos de devolución**

1. Clic en Ventas-Notas de Crédito-Devolución y cancelación



2. En la ventana que se muestra se llena los datos como: datos del cliente, número de factura, código del producto, descripción, unidad, cantidad por entregar, cantidad a cancelar, cantidad entregada, cantidad a devolver, precio con descuento, subtotal.

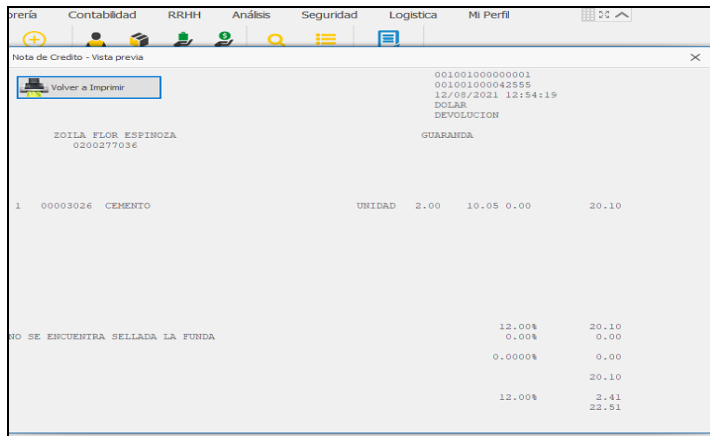
The screenshot shows the 'Nota de crédito' form. At the top, there are fields for 'Cliente' (99999999999999999999 CONSUMIDOR FINAL), 'No nota crédito' (001103000000267), 'Facturas' (00110300000028578 FACITA), and 'Fecha Emisión' (27/05/2020). Below these are buttons for 'Consultar' and 'Deshacer consulta'. The 'No. Doc. Relacionado' is 00110300000028578 and the 'Tipo documento' is 'Factura de Venta'. The 'Tipo de venta' is 'CONTADO' (highlighted with a red box and '1') and the 'Bodega' is 'BODEGA PRINCIPAL' (highlighted with a red box and '2'). There are buttons for 'Devolver todo', 'Deshacer devolución total', 'Cancelar todo', and 'Deshacer cancelación total'. Below this is a table with columns: 'Código', 'Descripción', 'Unidad', 'Cant. por Entregar', 'Cant. a Cancelar', 'Cant. Entregada', 'Cant. a Dev.', 'Precio Desc', and 'Subtotal'. The table has two rows of data. The 'Cant. a Cancelar' and 'Cant. a Dev.' columns are highlighted with red boxes and labeled '3' and '4' respectively. At the bottom right, there is a summary table with fields for 'Subtotal Gravado', 'Subtotal No Gravado', 'Descuento', 'Subtotal - Descuento (Gravado)', 'Subtotal - Descuento (No Gravado)', 'Subtotal - Descuento', 'I.V.A.', and 'Total'. A 'Guardar' button is at the bottom right.

Código	Descripción	Unidad	Cant. por Entregar	Cant. a Cancelar	Cant. Entregada	Cant. a Dev.	Precio Desc	Subtotal
1 00000001	00000001 CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	SAC50K	0.00	0.00	2.00	0.00	6.9571	0.00
2 00004943	00004943 LLAVE DE TUBO TAJ.S.A. N.10	UNIDAD	1.00	0.00	0.00	0.00	5.3600	0.00

De acuerdo al estado bajo el cual se encuentre el proceso, se cuenta con las siguientes opciones:

- Clic en Devolver todo, cuando se debe devolver todos los productos despachados al momento de la facturación.
- Dar clic en el botón Cancelar todo, en el caso de un despacho en tránsito o proceso y que se encuentran pendientes por entregar con la factura.

3. Clic en guardar e imprimir.



## Para el caso de **Notas de Crédito por Descuento**

1. Clic en Ventas-Notas de Crédito-Por Descuento



2. En la ventana que se muestra se llena los datos como: datos del cliente, número de factura, código del producto, descripción, unidad, cantidad por entregar, precio original, descuento, subtotal, porcentaje IVA 12%, porcentaje de descuento, valor de descuento.

Item	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Original	Descuento	Precio Desc.	Subtotal	Porc. Iva	Porc. Desc.	Valor Descuento
1	000364H CEMENTO HOLCIM FLEITE TPO GUACO S.	20.00	SACOS/BSG	7.1429	0.0000	7.1429	142.8600	12.00	0.00	0.0000
2	0007010012 VARILLA COR.SOLD. 10MM * 12MTS	10.00	UNIDAD	6.8304	0.0000	6.8304	68.3000	12.00	0.00	0.0000

3. Clic en guardar e imprimir.

## Notas de Débito en Facturas de Venta a Clientes

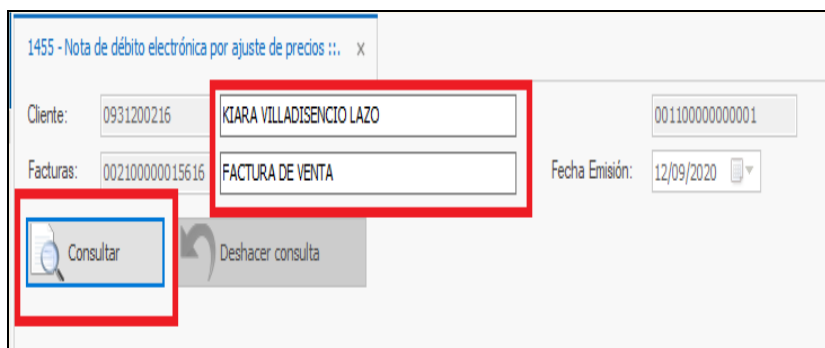
Las notas de Débito se dan por: Ajuste de precios y por Cheques protestados.

Para el caso de **Ajuste de precios**, se seguirá la ruta siguiente:

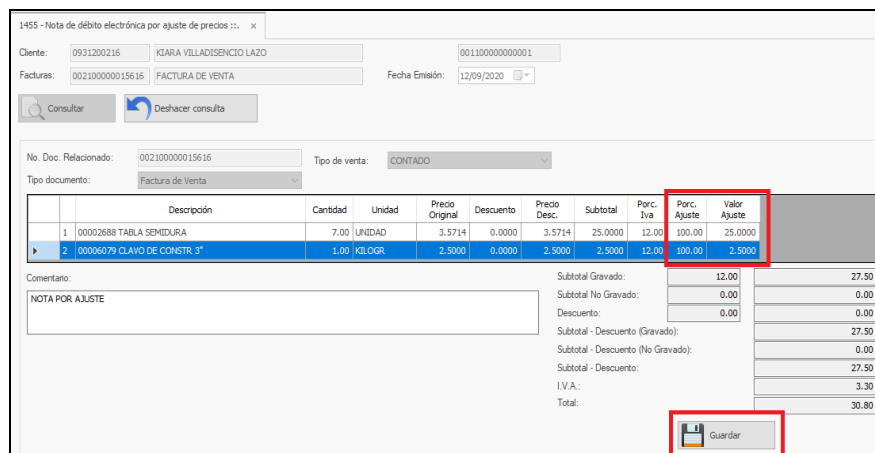
1. Clic en el Módulo Ventas-Mas opciones- Nota de Débito-Ajuste



2. En la ventana desplegada se procede a llenar los datos del cliente y la factura. Clic en el ícono Consultar



3. Aparece la ventana detallando la factura en donde se debe indicar el porcentaje de ajuste y el valor de ajuste del caso.

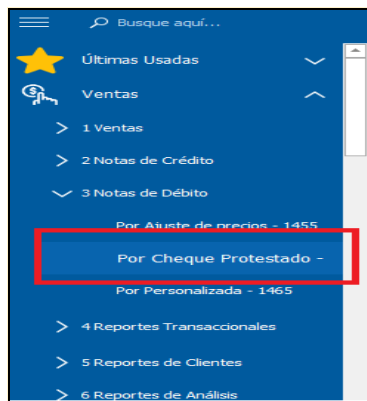


4. Luego de completar el proceso, la impresión se muestra así:

### Notas de Débito en Facturas de Venta por Cheques Protestados

Cuando se gira un cheque y es presentado en la ventanilla del banco para ser cambiado y se verifica que el mismo no cuenta con los fondos suficientes, se procede con una sanción por concepto de multa del 10% del monto girado. Dicha multa es asumida por el titular del cheque. Los pasos son:

1. Ingreso desde el menú lateral izquierdo a la opción Ventas-Notas de Débito-  
Por cheque protestado



2. Al elegir la opción **Nueva Nota de Débito** se llena los datos solicitados. Se debe tener en cuenta que el sistema suma o carga al valor del cheque el valor de la multa.

## Módulo de Contabilidad

La contabilidad se constituye un en aspecto indispensable en el conocimiento de los resultados económicos y financieros de las operaciones de diversa índole que desarrolla una empresa en un periodo dado. Su trabaja se encuadra en principios, preceptos y postulados. El producto final de un proceso sistematizado confluye en los Estados o Informes Financieros, constituyéndose en el soporte documental técnico para la toma de decisiones. Los elementos primordiales que forman parte de la mecánica contable y la configuración bajo la cual está establecido el sistema, es el siguiente:

### Plan o Catálogo de Cuentas

Es el listado de cuentas que facilitan el registro contable. La programación del sistema EVA viene dada con 656 registros de los elementos, grupos, subgrupos, cuentas y subcuentas que son de uso exclusivo para el sector ferretero. No obstante, en el caso de presentarse la necesidad de incorporar salvo criterio técnico, el sistema es permisible. Los pasos a seguir son:

1. Clic en Contabilidad-Cuenta Contable para obtener el catálogo de cuentas.

6205 - Lista de cuenta contable ... x

Código  Buscar

Se encontraron 656 registros

Código	Descripción	Naturaleza cuenta	Tipo (P y G)
1	ACTIVO	Deudora	Ingreso
1.1	ACTIVO CORRIENTE	Deudora	Ingreso
1.1.01	EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	Deudora	Ingreso
1.1.01.01	CAJA	Deudora	Ingreso
1.1.01.01.001	CAJA	Deudora	Ingreso
1.1.01.01.001.0001	Caja Efectivo Punto 1	Deudora	Ingreso
1.1.01.01.001.0002	DINERO EFECTIVO	Deudora	Ingreso
1.1.01.01.001.0003	Caja Chica	Deudora	Ingreso
1.1.01.02	BANCOS	Deudora	Ingreso
1.1.01.02.001	BANCOS	Deudora	Ingreso
1.1.01.02.001.0001	Banco Pichincha 5286256100	Deudora	Ingreso
1.1.01.02.001.0002	Banco Guayaquil 0022804803	Deudora	Ingreso

Nuevo registro

Nivel Superior:

Cuenta Contable

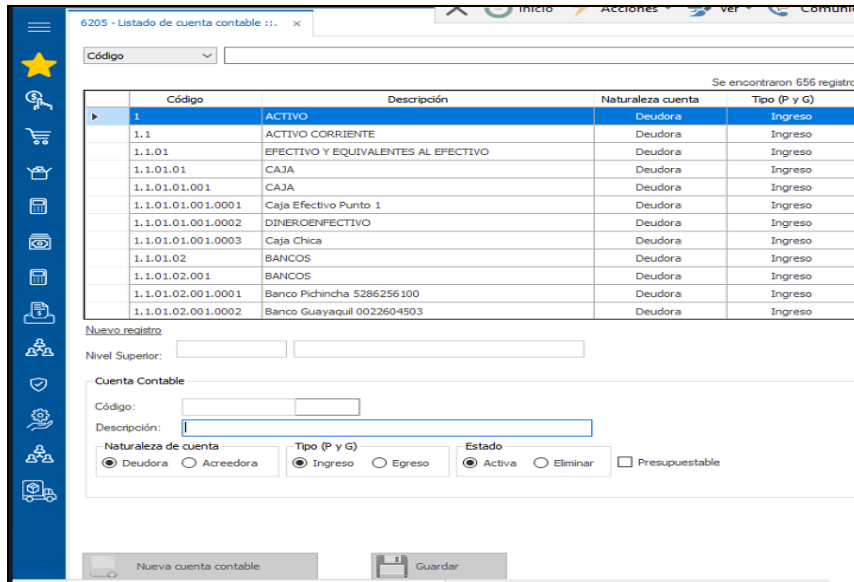
Código:

Descripción:

Naturaleza de cuenta:  Deudora  Acreedora  Ingreso  Egreso Estado:  Activa  Eliminar  Presupuestable

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows

- Clic en Contabilidad-Cuentas Contables y en la sección de Nuevo registro, llenar los campos solicitados para finalmente guardar.



## Diario Contable

Todos los movimientos que implican un ingreso o egreso con las cuentas contables serán registrados en los asientos contables cuidando el cumplimiento del principio de partida doble. Los registros son de carácter automático. Par poder consultar los comprobantes levantados en el periodo, se direcciona al ícono Contabilidad-Diario Contable.

Tipo Comp.	Tipo Comprobante	No. Comp.	Fecha	Concepto	Tipo	Estado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000290	12/08/2021 17:58:39	POR C/I #6514 CLIENTE 999999999999 - CONSUMIDOR...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000289	12/08/2021 17:58:39	POR VTA. #001001000042557 A CLIENTE 999999999999...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000288	12/08/2021 17:10:26	POR C/I #6513 CLIENTE 999999999999 - CONSUMIDOR...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000287	12/08/2021 17:10:26	POR VTA. #001001000042556 A CLIENTE 999999999999...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000286	12/08/2021 12:55:42	POR C/E #624 CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPIN...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000285	12/08/2021 12:54:19	POR N/C DEVOL. 001001000000001 CLIENTE 020027703...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000284	12/08/2021 11:53:11	POR C/E 0002263 A CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000283	12/08/2021 11:47:37	POR C/I #6512 CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPI...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000282	12/08/2021 11:47:37	POR VTA. #001001000042555 A CLIENTE 0200277036 - ...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000281	12/08/2021 08:10:24	POR C/E 0002262 A CLIENTE 0260024270001 - ACCION S...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000280	12/08/2021 08:04:13	POR C/I #6511 CLIENTE 0260024270001 - ACCION SOCI...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000279	12/08/2021 08:04:13	POR VTA. #001001000042554 A CLIENTE 026002427000...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000278	11/08/2021 23:13:50	POR N/C POR DEV. 001001000000001 PROV 0991215670...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000276	11/08/2021 22:20:44	POR C/R 0000754 DE PROV 0991215670001 - ORLAESA C...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000275	11/08/2021 22:08:12	ANULACION DE ; POR C/R 0000753 DE PROV 099121567...	Automático	Autorizado
CD	COMPROBANTE DE DIARIO	CD0000000274	11/08/2021 22:07:12	POR C/R 0000753 DE PROV 0991215670001 - ORLAESA C...	Automático	Autorizado

## Mayor General

Las cuentas que intervienen en los asientos contables, deben identificar el registro de los valores de acuerdo a los movimientos registrados de forma cronológica y debe manejarse en forma independiente o personalizada por cuenta.

## Funcionalidad del Mayor General

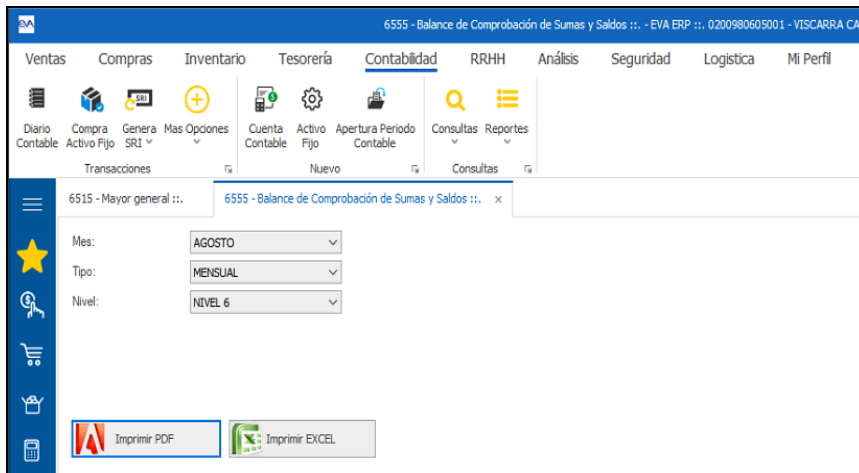
La exportación de los datos que se debe procesar a través de los mayores contables sigue la siguiente ruta:

1. Clic en Contabilidad-Gestión Contable-Mayor General. Necesariamente se debe definir la cuenta de inicio y fin de operaciones dentro del periodo.
2. Para conocer los valores, se ubica en el ícono de búsqueda y se despliega la siguiente ventana.

Fecha	Comprobante	Concepto	Debe	Haber	Saldo
02/01/2020	CD000000007	POR C/ #124654 CLIENTE 999999999999 - CONSUMIDOR FINAL CON FECHA 02/01/2020 15:21:26 A DOC. DE VTA. No.	6.72	0.00	6.72
03/01/2020	CD000000008	POR C/ #124655 CLIENTE 090712295001 - ARRIBO VARIAS ANGEL ERMEL CON FECHA 03/01/2020 09:50:57	100.00	0.00	106.72
03/01/2020	CD0000000011	POR C/ #124657 CLIENTE 0504110115 - ADQUIRIR BOUTA SERA - GARCIA FERNANDO CON FECHA 03/01/2020 09:07:53	23.09	0.00	129.81
03/01/2020	CD0000000015	POR C/ #124658 CLIENTE 999999999999 - CONSUMIDOR FINAL CON FECHA 03/01/2020 13:08:34 A DOC. DE VTA. No.	33.90	0.00	163.41
06/01/2020	CD0000000033	POR C/ #124659 CLIENTE 999999999999 - CONSUMIDOR FINAL CON FECHA 06/01/2020 09:53:52 A DOC. DE VTA. No.	7.69	0.00	171.10
06/01/2020	CD0000000034	POR C/ #74749 CON FECHA 06/01/2020 15:03:42	0.00	100.00	71.10
07/01/2020	CD0000000036	POR C/ #124670 CLIENTE 060394712001 - COLCHA GUAMAN FERNANDO JOSE CON FECHA 07/01/2020 14:57:10	174.20	0.00	245.30
07/01/2020	CD0000000037	ANULACION DE - POR C/ #124670 CLIENTE 060394712001 - COLCHA GUAMAN FERNANDO JOSE CON FECHA 07/01/2020 14:58:10	0.00	174.20	71.10
08/01/2020	CD0000000039	POR C/ #124671 CLIENTE 0620802485 - ALVARADO FRANCO RICARDO JAVIER CON FECHA 08/01/2020 12:03:33	109.00	0.00	180.10
13/01/2020	CD0000000040	POR C/ #74750 CON FECHA 13/01/2020 11:01:19	0.00	100.00	80.10
13/01/2020	CD0000000041	POR C/ #74751 CON FECHA 13/01/2020 11:07:42	0.00	120.00	-39.90
13/01/2020	CD0000000042	ANULACION DE - POR C/ #74751 CON FECHA 13/01/2020 11:08:42	120.00	0.00	80.10
13/01/2020	CD0000000043	POR C/ #74752 CON FECHA 13/01/2020 11:09:52	0.00	11,628.56	-11,548.46

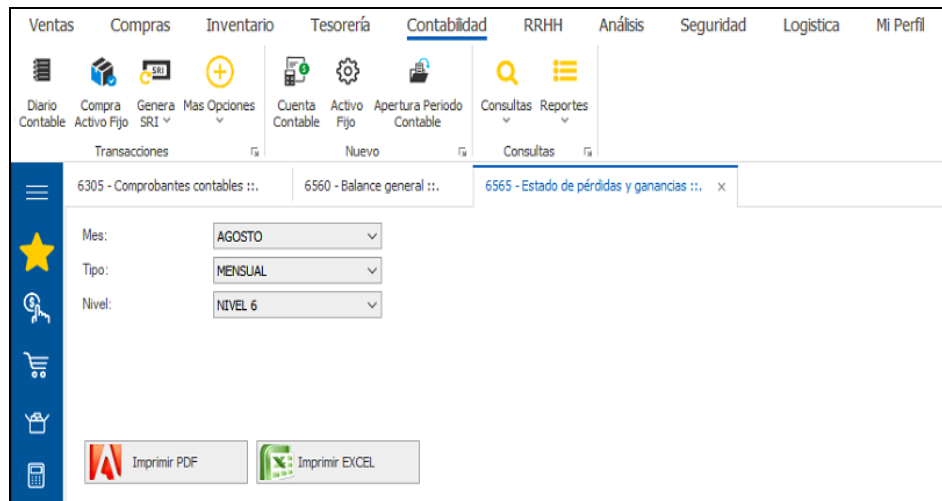
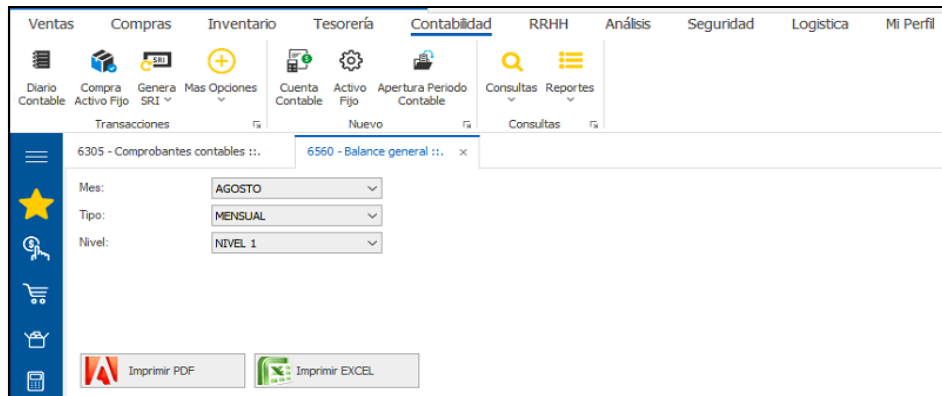
## Balance de Comprobación

Se constituye en el formato que agrupa las cuentas con la consiga de sumas y saldos registrados en la mayorización. Se puede conocer por cortes al periodo y de forma acumulada.



## Estados Financieros

Los estados financieros que presenta el sistema son: Balance General y Pérdidas y Ganancias bajo la estructura resumida.



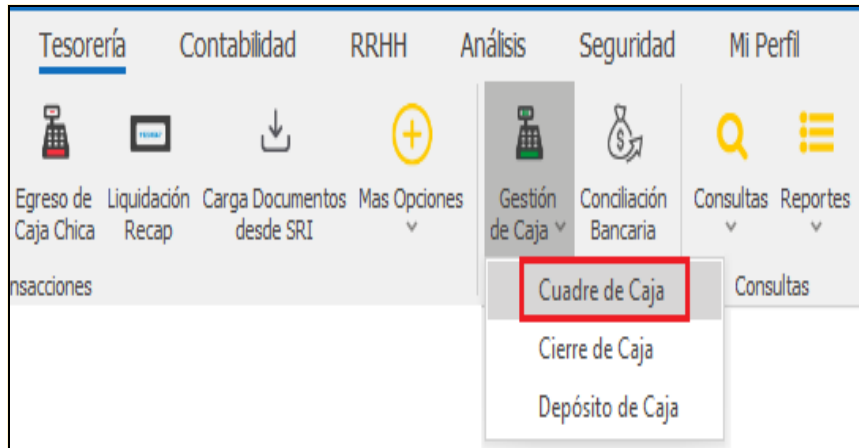
## Módulo de Tesorería

En la empresa ferretera se evidenciará el manejo del efectivo y equivalentes del efectivo resultante de la diversidad de movimientos que denotan ingresos y egresos.

### Cuadre de Caja

Es la verificación del dinero existente en caja en contraste con el saldo de la cuenta una vez que se ha considerado los movimientos de entrada y salida. Se sigue la siguiente mecánica en el sistema:

1. Clic en Tesorería- Gestión de Caja -Cuadre de Caja



2. Se apertura el listado de los movimientos

Listado de cuadros de caja :: x

Usuario  Buscar

Incluir rango de fechas en la búsqueda Fecha Inicial: 07/03/2020 Fecha Final: 06/04/2020

Se encontraron 16 registros(s).

No. Cuadre	Usuario	Fecha Cuadre	Valor Inicial	Total Efectivo	Total Cheque	Total Egresos	Total Caja	Total Tarj. Cred.	Total Dep. Banc.	Total Transf.	Re
0001514	ANNY FERNANDA	16/03/2020 17:30:14	1,124.47	3,615.13	0.00	1,593.06	3,155.74	1,095.75	0.00	0.00	
0001513	ANA MARGA	16/03/2020 16:32:30	0.00	2,326.10	0.00	0.00	2,326.10	1,583.51	0.00	0.00	
00015	ANNY FERNANDA	14/03/2020 12:52:49	951.39	1,523.15	0.00	1,115.99	1,358.55	128.96	0.00	0.00	
00015	ANA MARGA	14/03/2020 12:12:38	0.00	513.12	0.00	0.00	513.12	15.31	0.00	0.00	

Nuevo cuadro de caja

- Para ingresar el cuadro de caja a fin de determinar si el valor existente en efectivo es igual al registrado en el sistema, se procede con la selección Nuevo cuadro de caja y se llena la fecha de cuadro y se despliega los datos registrados en el sistema.

5405 - Cuadre de Caja :: x

Caja: CAJA ELECTRONICA

Usuario: TERAN

Fecha Cuadre: 06/04/2020


Responsable: teran

Comentario:

1.- Valor inicial en caja:	0.00	
2.- Ingresos en efectivo:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
3.- Egresos en efectivo:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a> <a href="#">Arqueo de Caja</a>
4.- Total en Efectivo (1 + 2 - 3):	0.00	
5.- Ingresos en cheque:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a> <a href="#">Postfechados</a> 0.00
6.- Ingresos en tarjeta de crédito:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
7.- Ingresos en depósitos:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
8.- Ingresos por transferencias bancarias:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
9.- Retenciones recibidas:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
10.- Cobros de ventas en Anticipos:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>
11.- Ingresos en Otras formas de pago:	0.00	<a href="#">Ver detalle</a>

- Para conocer el detalle de los movimientos, clic en Ver detalle

Detalle de los ingresos en efectivo :: x

 Imprimir EXCEL

	Tipo Comprobante	No. Comprobante	Fecha	Persona	Valor	Cod. contable	Factura (s)
▶	Pago de Venta	2340	01/04/2020 14:24:48	JUAN BAU	161.74	<a href="#">CD0000014734</a>	002100000047197
	Pago de Venta	2340	06/04/2020 16:12:33	JUAN BAU	4.24	<a href="#">CD0000014736</a>	002100000047198
				Total:	165.98		

## **Transacciones o Movimientos con Inventarios**

Para el caso de la demostración práctica, se puntualiza las operaciones de cuatro ítems de productos suscitadas en el mes de agosto del 2020. La demostración en el sistema considera un ítem por cuanto los pasos a seguir son los mismos para los otros casos.

El método de valoración de las Kárdex corresponde al Promedio Ponderado.

Es necesario aclarar que el sistema EVA ERP no permite registrar movimientos de los inventarios con fechas pasadas; por tal motivo, la información será reflejada con fechas de registro actual.

El ingreso y procesamiento de la información consta del grupo de productos y los resultados son parte del análisis de la gestión financiera que se maneja más adelante en el apartado que corresponda.

### **PRODUCTO 1**

**Código: 00003026**

**Descripción: Cemento Rocafuerte**

**Unidad de medida: Quintal**

El producto no presenta un saldo inicial

**Agosto 4:** Se adquiere 120 sacos de cemento Rocafuerte al proveedor ARLAESA por un valor de \$6,65, factura N° 001-001-000000001. Aplica el IVA y su cancelación es en efectivo. La orden de compra se generó con fecha 1 de agosto.

**Agosto 5:** De la compra efectuada anteriormente se procede a devolver al proveedor la cantidad de 20 unidades de cemento Rocafuerte por encontrarse manipulada el sellado de la funda. Nota de Crédito N° 10-01-0001.

**Agosto 17:** Se vende 60 unidades de cemento Rocafuerte al cliente Acción Social GAD Municipal Guaranda. El valor de la venta es de \$7,45 cada unidad más el IVA. El ente gubernamental hace la retención en la fuente respectiva. Se recibe en efectivo. El costo de cada unidad es de \$6,65.

**Agosto 29:** Según factura N° 001-001-42555 se vende 8 unidades de cemento Rocafuerte al cliente Zoila Flor Espinoza a un valor de \$7,45 cada una más el IVA.

**Agosto 31:** De la factura N° 001-001-42555 devuelve el cliente la cantidad de 2 unidades de cemento Rocafuerte por deterioro de la envoltura.

## **PRODUCTO 2**

**Código: 00000430**

**Descripción: Clavos para construcción de 1,5 pulgadas**

**Unidad de medida: Caja de 25 kilogramos**

**Agosto 10:** El producto cuenta con inventario inicial de 7,76 kg. Valorado a \$35,19.

**Agosto 13:** Se adquiere 9 cajas de clavos para construcción de 1,5 pulgadas al proveedor CONSTRUMERCADO S.A. por un valor de \$45,20 más el IVA, factura N° 001-001-000000002. Se paga en efectivo.

**Agosto 14:** De la compra efectuada anteriormente se procede a devolver 1 caja de clavos para construcción de 1,5 pulgadas. El producto se encuentra con defectos de fábrica.

**Agosto 26:** Según factura N° 001-001-000042558 se vende 10 cajas de clavos para construcción de 1,5 pulgadas al cliente Jorge Luis Poma de la ciudad de Guaranda. El valor de la venta es de \$49,28 cada unidad más el IVA.

## **PRODUCTO 3**

**Código: 00001398**

**Descripción: Clavos normales de 2 pulgadas**

**Unidad de medida: Libras**

El producto no refleja un inventario inicial.

**Agosto 6:** Según factura N°001-001-0000000098 se adquiere 72 libras de clavos normales de 2 pulgadas a un valor de \$0,89 al proveedor PROMESA y en términos de cancelación en efectivo.

**Agosto 18:** Se vende 61 libras de clavos normales de 2 pulgadas al cliente Ana María Oquendo por un valor de \$1,25 más el IVA, factura N° 001-001-000042559. Se vende a crédito por una vigencia de 30 días.

**Agosto 21:** Según factura N°001-001-000000766 se adquiere 15 libras de clavos normales de 2 pulgadas a un valor de \$.103. La compra se realiza a PROMESA. Se compra en efectivo.

**Agosto 25:** Según factura N°001-001-000042560 se vende 9 libras clavos normales de 2 pulgadas por un valor de \$1,25 al señor Luis Alfredo Inga Gómez. Se consigna la transacción para 8 días de crédito.

#### **PRODUCTO 4**

**Código: 00000652**

**Descripción: Placas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm**

**Unidad de medida: Plancha**

No presenta un inventario inicial

**Agosto 7:** Según factura N°001-001-000034222 se adquiere 8 planchas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm a un valor de \$6,43. La compra se realiza a FERUX S.A. y será pagada en 20 días.

**Agosto 29:** Se vende 7 planchas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm a la Sra. Laura Mercedes Vega Solano por un valor de \$10,71 más el IVA, factura N° 001-001-42561. Se vende al contado.

#### **Plan o Catálogo de Cuentas**

#### **INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001 PLAN DE CUENTAS CONTABLES**

Fecha de Impresión: 12/09/2021 10:20:42  
Usuario: Administrador

<u><b>1</b></u>	<b><u>ACTIVO</u></b>	
<b>1.1</b>	<b>ACTIVO CORRIENTE</b>	
1.1.01	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	DEUDORA
1.1.01.01	CAJA	DEUDORA
1.1.01.01.001	CAJA	DEUDORA
1.1.01.01.001.0001	Caja	DEUDORA
1.1.01.01.001.0002	Caja Chica	DEUDORA
1.1.01.02	BANCOS	DEUDORA
1.1.01.02.001	BANCOS	DEUDORA
1.1.01.02.001.0001	Banco Pichincha 5286256100	DEUDORA
1.1.01.02.001.0002	Banco Guayaquil 0022604503	DEUDORA
1.1.01.03	INVERSIONES TEMPORALES	DEUDORA
1.1.01.03.001	INVERSIONES TEMPORALES	DEUDORA
1.1.02	ACTIVOS FINANCIEROS	DEUDORA
1.1.02.05	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	DEUDORA

1.1.02.05.001	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	DEUDORA
1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes	DEUDORA
1.1.02.05.001.0002	Intereses por Cobrar	DEUDORA
1.1.02.05.001.0003	Cheques por cobrar	DEUDORA
1.1.02.05.001.0006	Letras y Pagares	DEUDORA
1.1.02.09	(-) PROVISIÓN CUENTAS INCOBRABLES	ACREEDORA
1.1.02.09.001	(-) PROVISIÓN CUENTAS INCOBRABLES	ACREEDORA
1.1.03	INVENTARIOS	DEUDORA
1.1.03.01.001.0001	Mercaderías en Stock Contrato Obras	DEUDORA
1.1.03.06	INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALMACÉN	DEUDORA
1.1.03.06.001	INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN ALMACÉN	DEUDORA
1.1.03.06.001.0001	Mercaderías en Stock	DEUDORA
1.1.03.07	MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	DEUDORA
1.1.03.07.001	MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	DEUDORA
1.1.03.07.001.0001	Mercaderías en Transito compras	DEUDORA
1.1.04	SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	DEUDORA
1.1.04.01	SEGUROS PAGADOS POR ANTICIPADO	DEUDORA
1.1.04.01.001	SEGUROS PAGADOS POR ANTICIPADO	DEUDORA
1.1.04.01.001.0001	Seguros prepagados	DEUDORA
1.1.04.02	ARRIENDOS PAGADOS POR ANTICIPADO	DEUDORA
1.1.04.02.001	ARRIENDOS PAGADOS POR ANTICIPADO	DEUDORA
1.1.04.03	ANTICIPOS A PROVEEDORES	DEUDORA
1.1.04.03.001	ANTICIPOS A PROVEEDORES	DEUDORA
1.1.04.03.001.0001	Anticipo a Proveedor	DEUDORA
1.1.04.04	OTROS ANTICIPOS ENTREGADOS	DEUDORA
1.1.04.04.001	OTROS ANTICIPOS ENTREGADOS	DEUDORA
1.1.04.04.001.0001	Anticipo Empleado 1	DEUDORA
1.1.05	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	DEUDORA
1.1.05.01	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (IVA)	DEUDORA
1.1.05.01.001	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (IVA)	DEUDORA
1.1.05.01.001.0001	IVA Retenido 30%	DEUDORA
1.1.05.01.001.0002	IVA Retenido 70%	DEUDORA
1.1.05.01.001.0003	IVA Retenido 100%	DEUDORA
1.1.05.01.001.0004	Impuesto al Valor Agregado Compras de Bienes	DEUDORA
1.1.05.01.001.0005	Impuesto al Valor Agregado Compras de Servicios	DEUDORA
1.1.05.02	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA ( I. R.)	DEUDORA
1.1.05.02.001	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA ( I. R.)	DEUDORA
1.1.05.02.001.0001	Retención a la Renta 1,75%	DEUDORA
1.1.05.02.001.0002	Retención a la Renta 2%	DEUDORA
1.1.05.02.001.0003	Retención a la Renta 5%	DEUDORA
1.1.05.02.001.0004	Retención a la Renta 8%	DEUDORA
1.1.05.03	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA	DEUDORA
1.1.05.03.001	ANTICIPO DE IMPUESTO A LA RENTA	DEUDORA
1.1.05.03.001.0001	Anticipo Impuesto a la Renta	DEUDORA
1.1.07	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	DEUDORA
1.1.07.01	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	DEUDORA
1.1.07.01.001	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	DEUDORA
1.1.07.01.001.0001	Edificio	DEUDORA
<b>1.2</b>	<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>	

1.2.01	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	DEUDORA
1.2.01.01	TERRENOS	DEUDORA
1.2.01.01.001	TERRENOS	DEUDORA
1.2.01.01.001.0001	Terreno 1	DEUDORA
1.2.01.02	EDIFICIOS	DEUDORA
1.2.01.02.001	EDIFICIOS	DEUDORA
1.2.01.02.001.0001	Edificios	DEUDORA
1.2.01.03	CONSTRUCCIONES EN CURSO	DEUDORA
1.2.01.03.001	CONSTRUCCIONES EN CURSO	DEUDORA
1.2.01.04	INSTALACIONES	DEUDORA
1.2.01.04.001	INSTALACIONES	DEUDORA
1.2.01.05	MUEBLES Y ENSERES	DEUDORA
1.2.01.05.001	MUEBLES Y ENSERES	DEUDORA
1.2.01.05.001.0001	Mobiliario	DEUDORA
1.2.01.06	MAQUINARIA Y EQUIPO	DEUDORA
1.2.01.06.001	MAQUINARIA Y EQUIPO	DEUDORA
1.2.01.06.001.0001	Maquinarias	DEUDORA
1.2.01.06.001.0002	Vehículo	DEUDORA
1.2.01.07	VEHICULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO CAMINERO MOVIL	DEUDORA
1.2.01.07.001	VEHICULOS, EQUIPOS DE TRANSPORTE Y EQUIPO CAMINERO MOVIL	DEUDORA
1.2.01.08	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	DEUDORA
1.2.01.08.001	EQUIPO DE COMPUTACIÓN	DEUDORA
1.2.01.08.001.0001	Equipo de Computo	DEUDORA
1.2.01.10	OTROS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	DEUDORA
1.2.01.10.001	OTROS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	DEUDORA
1.2.01.11	REPUESTOS Y HERRAMIENTAS	DEUDORA
1.2.01.11.001	REPUESTOS Y HERRAMIENTAS	DEUDORA
1.2.01.11.001.0001	Herramienta 1	DEUDORA
1.2.01.12	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	ACREEDORA
1.2.01.12.001	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0001	Depreciación Edificios	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0002	Depreciación de Maquinarias	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0003	Depreciación Mobiliario	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0004	Depreciación Vehículo	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0005	Depreciación Herramienta 1	ACREEDORA
1.2.01.12.001.0006	Depreciación Acum. Equipo de Computo	ACREEDORA
1.2.04	ACTIVO INTANGIBLE	DEUDORA
1.2.04.01	PLUSVALÍAS	DEUDORA
1.2.04.01.001	PLUSVALÍAS	DEUDORA
1.2.04.02	MARCAS, PATENTES	DEUDORA
1.2.04.02.001	MARCAS, PATENTES	DEUDORA
<b><u>2</u></b>	<b><u>PASIVO</u></b>	
<b>2.1</b>	<b>PASIVO CORRIENTE</b>	
2.1.03	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	ACREEDORA
2.1.03.01	LOCALES	ACREEDORA
2.1.03.01.001	LOCALES	ACREEDORA
2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores	ACREEDORA
2.1.03.01.001.0002	Cuentas por Pagar Proveedores de Servicios	ACREEDORA
2.1.03.01.001.0003	Arriendos por Pagar	ACREEDORA
2.1.03.02	DEL EXTERIOR	ACREEDORA
2.1.03.02.001	DEL EXTERIOR	ACREEDORA

2.1.04	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	ACREEDORA
2.1.04.01	LOCALES	ACREEDORA
2.1.04.01.001	LOCALES	ACREEDORA
2.1.04.01.001.0001	Préstamos Bancarios	ACREEDORA
2.1.07	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	ACREEDORA
2.1.07.01	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	ACREEDORA
2.1.07.01.001	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0001	Retención en la Fuente 1,75%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0002	Retención en la Fuente 2%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0003	Retención en la Fuente 5%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0004	Retención en la Fuente 8%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0005	Retención de Iva 100%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0006	Retención de Iva 70%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0007	Retención de Iva 30%	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas	ACREEDORA
2.1.07.01.001.0009	Otros Impuestos	ACREEDORA
2.1.07.02	IMPUESTO A LA RENTA POR PAGAR DEL EJERCICIO	ACREEDORA
2.1.07.02.001	IMPUESTO A LA RENTA POR PAGAR DEL EJERCICIO	ACREEDORA
2.1.07.02.001.0001	Impuesto a la Renta	ACREEDORA
2.1.07.03	CON EL IESS	ACREEDORA
2.1.07.03.001	CON EL IESS	ACREEDORA
2.1.07.03.001.0001	Aporte Personal IESS 9.35%	ACREEDORA
2.1.07.03.001.0002	Aporte Patronal IESS 12.15%	ACREEDORA
2.1.07.04	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	ACREEDORA
2.1.07.04.001	POR BENEFICIOS DE LEY A EMPLEADOS	ACREEDORA
2.1.07.04.001.0001	Roles por Pagar	ACREEDORA
2.1.07.04.001.0002	Décimo Tercer Sueldo	ACREEDORA
2.1.07.04.001.0003	Décimo Cuarto Sueldo	ACREEDORA
2.1.07.04.001.0004	Vacaciones	ACREEDORA
2.1.07.04.001.0005	Liquidaciones por Pagar	ACREEDORA
2.1.07.05	PARTICIPACIÓN TRABAJADORES POR PAGAR DEL EJERCICIO	ACREEDORA
2.1.07.05.001	PARTICIPACIÓN TRABAJADORES POR PAGAR DEL EJERCICIO	ACREEDORA
2.1.07.05.001.0001	Participación Utilidades	ACREEDORA
2.1.07.06	DIVIDENDOS POR PAGAR	ACREEDORA
2.1.07.06.001	DIVIDENDOS POR PAGAR	ACREEDORA
2.1.10	ANTICIPOS DE CLIENTES	ACREEDORA
2.1.10.01	ANTICIPOS DE CLIENTES	ACREEDORA
2.1.10.01.001	ANTICIPOS DE CLIENTES	ACREEDORA
2.1.10.01.001.0001	Anticipos de Clientes	ACREEDORA
2.1.10.01.001.0002	inventario por entregar	ACREEDORA
<b>2.2</b>	<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	
2.2.02	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	ACREEDORA
2.2.02.01	LOCALES	ACREEDORA
2.2.02.01.001	LOCALES	ACREEDORA
2.2.02.02	DEL EXTERIOR	ACREEDORA
2.2.02.02.001	DEL EXTERIOR	ACREEDORA
2.2.03	OBLIGACIONES CON INSTITUCIONES FINANCIERAS	ACREEDORA
2.2.03.01	LOCALES	ACREEDORA
2.2.03.01.001	LOCALES	ACREEDORA
2.2.03.01.001.0001	Préstamos Bancarios	ACREEDORA

2.2.03.01.001.0002	Préstamos Prendarios	ACREEDORA
2.2.03.02	DEL EXTERIOR	ACREEDORA
2.2.03.02.001	DEL EXTERIOR	ACREEDORA
<b><u>3</u></b>	<b><u>PATRIMONIO NETO</u></b>	
<b>3.1</b>	<b>CAPITAL</b>	
3.1.01	CAPITAL SUSCRITO o ASIGNADO	ACREEDORA
3.1.01.01	CAPITAL SUSCRITO o ASIGNADO	ACREEDORA
3.1.01.01.001	CAPITAL SUSCRITO o ASIGNADO	ACREEDORA
3.1.01.01.001.0001	Suscrito y Pagado	ACREEDORA
<b>3.4</b>	<b>RESERVAS</b>	
3.4.01	RESERVA LEGAL	ACREEDORA
3.4.01.01	RESERVA LEGAL	ACREEDORA
3.4.01.01.001	RESERVA LEGAL	ACREEDORA
3.4.01.01.001.0001	Reserva Legal	ACREEDORA
3.4.02	RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA	ACREEDORA
3.4.02.01	RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA	ACREEDORA
3.4.02.01.001	RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA	ACREEDORA
3.4.02.01.001.0001	Reserva Facultativa	ACREEDORA
3.4.03	RESERVA DE CAPITAL	ACREEDORA
3.4.03.01	RESERVA DE CAPITAL	ACREEDORA
3.4.03.01.001	RESERVA DE CAPITAL	ACREEDORA
3.4.03.01.001.0001	Reserva de Capital	ACREEDORA
<b>3.5</b>	<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES</b>	
3.5.01	SUPERAVIT DE CAPITAL	ACREEDORA
3.5.01.01	SUPERAVIT DE CAPITAL	ACREEDORA
3.5.01.01.001	Superávit de Capital	ACREEDORA
<b>3.6</b>	<b>RESULTADOS ACUMULADOS</b>	
3.6.01	GANANCIAS ACUMULADAS	ACREEDORA
3.6.01.01	GANANCIAS ACUMULADAS	ACREEDORA
3.6.01.01.001	GANANCIAS ACUMULADAS	ACREEDORA
3.6.01.01.001.0001	Utilidad Acumulada	ACREEDORA
3.6.02	(-) PÉRDIDAS ACUMULADAS	DEUDORA
3.6.02.01	(-) PÉRDIDAS ACUMULADAS	DEUDORA
3.6.02.01.001	(-) PÉRDIDAS ACUMULADAS	DEUDORA
3.6.02.01.001.0001	Pérdida Acumulada	DEUDORA
<b>3.7</b>	<b>RESULTADOS DEL EJERCICIO</b>	
3.7.01	GANANCIA NETA DEL PERIODO	ACREEDORA
3.7.01.01	GANANCIA NETA DEL PERIODO	ACREEDORA
3.7.01.01.001	GANANCIA NETA DEL PERIODO	ACREEDORA
3.7.01.01.001.0001	Utilidad del Presente Ejercicio	ACREEDORA
3.7.02	(-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO	DEUDORA
3.7.02.01	(-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO	DEUDORA
3.7.02.01.001	(-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO	DEUDORA
3.7.02.01.001.0001	Perdida del Presente Ejercicio	DEUDORA
<b><u>4</u></b>	<b><u>INGRESOS</u></b>	
<b>4.1</b>	<b>INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>	
4.1.01	VENTA DE BIENES	ACREEDORA
4.1.01.01	VENTA DE BIENES	ACREEDORA
4.1.01.01.001	VENTA DE BIENES	ACREEDORA
4.1.01.01.001.0001	ventas netas 12%	ACREEDORA
4.1.01.01.001.0002	ventas netas 0%	ACREEDORA
4.1.08	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	ACREEDORA
4.1.08.01	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	ACREEDORA
4.1.08.01.001	OTROS INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	ACREEDORA

4.1.08.01.001.0001	Transporte Propio	ACREEDORA
4.1.08.01.001.0002	Otros Ingresos	ACREEDORA
4.1.09	(-) DESCUENTO EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.09.01	(-) DESCUENTO EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.09.01.001	(-) DESCUENTO EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.09.01.001.0001	Descuentos en Ventas	ACREEDORA
4.1.10	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.10.01	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.10.01.001	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	ACREEDORA
4.1.10.01.001.0001	Devolución en Ventas	ACREEDORA
<b>4.2</b>	<b>OTROS INGRESOS</b>	
4.2.02	INTERESES FINANCIEROS	ACREEDORA
4.2.02.01	INTERESES FINANCIEROS	ACREEDORA
4.2.02.01.001	INTERESES FINANCIEROS	ACREEDORA
4.2.02.01.001.0001	Interés Ganado en Cuenta	ACREEDORA
4.2.05	OTRAS RENTAS	ACREEDORA
4.2.05.01	OTRAS RENTAS	ACREEDORA
4.2.05.01.001	OTRAS RENTAS	ACREEDORA
4.2.05.01.001.0001	Otros Ingresos	ACREEDORA
<b><u>5.</u></b>	<b><u>EGRESOS Y GASTOS</u></b>	
<b>5.1</b>	<b>COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN</b>	
5.1.01	PRODUCTOS VENDIDOS	DEUDORA
5.1.01.02	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIENES	DEUDORA
5.1.01.02.001	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIENES	DEUDORA
5.1.01.02.001.0001	Costos de Ventas Netas	DEUDORA
5.1.01.02.001.0002	Devolución Costo de Ventas	DEUDORA
5.1.01.02.001.0003	Otros Costos de Ventas	DEUDORA
5.1.01.02.001.0004	Descuentos en Compras	DEUDORA
5.1.01.02.001.0005	Devolución en Compras	DEUDORA
<b>5.2</b>	<b>GASTOS</b>	
5.2.01	GASTOS DE VENTA	DEUDORA
5.2.01.01	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	DEUDORA
5.2.01.01.001	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	DEUDORA
5.2.01.01.001.0001	Salario Unificado	DEUDORA
5.2.01.01.001.0006	Viáticos y Comisiones	DEUDORA
5.2.01.02	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL	DEUDORA
5.2.01.02.001	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL	DEUDORA
5.2.01.02.001.0001	Fondos de Reserva	DEUDORA
5.2.01.02.001.0002	Aporte al IESS	DEUDORA
5.2.01.02.001.0003	Aporte IESS Patronal 12.15	DEUDORA
5.2.01.03	BENEFICIOS SOCIALES	DEUDORA
5.2.01.03.001	BENEFICIOS SOCIALES	DEUDORA
5.2.01.03.001.0001	Décimo Cuarto Sueldo	DEUDORA
5.2.01.03.001.0002	Décimo Tercer Sueldo	DEUDORA
5.2.01.03.001.0003	Vacaciones	DEUDORA
5.2.01.08	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	DEUDORA
5.2.01.08.001	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	DEUDORA
5.2.01.08.001.0001	Mantenimiento de Transporte y Montacargas	DEUDORA
5.2.01.08.001.0002	Mantenimiento de Muebles y Enseres	DEUDORA
5.2.01.08.001.0003	Mantenimiento de Equipos de Computación	DEUDORA
5.2.01.08.001.0004	Combustible	DEUDORA
5.2.01.10	COMISIONES	DEUDORA
5.2.01.10.001	Comisiones	DEUDORA
5.2.01.11	PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD	DEUDORA

5.2.01.11.001	PROMOCIÓN Y PUBLICIDAD	DEUDORA
5.2.01.11.001.0001	Publicidad	DEUDORA
5.2.01.12	COMBUSTIBLES	DEUDORA
5.2.01.12.001	Combustibles	DEUDORA
5.2.01.18	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	DEUDORA
5.2.01.18.001	Agua, Energía, Luz y Telecomunicaciones	DEUDORA
5.2.01.20	DEPRECIACIONES	DEUDORA
5.2.01.20.001	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	DEUDORA
5.2.01.20.001.0001	Depreciación de Camiones	DEUDORA
5.2.01.20.001.0002	Depreciación de Montacarga	DEUDORA
5.2.01.20.001.0003	Depreciación de Equipos de Computación	DEUDORA
5.2.01.21	AMORTIZACIONES	DEUDORA
5.2.01.21.001	INTANGIBLES	DEUDORA
5.2.01.21.002	OTROS ACTIVOS	DEUDORA
5.2.01.26	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.01.26.001	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.01.26.001.0001	Gasto de Sueldos	DEUDORA
5.2.01.26.001.0002	servicios profesionales	DEUDORA
5.2.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	DEUDORA
5.2.02.01	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	DEUDORA
5.2.02.01.001	SUELDOS, SALARIOS Y DEMÁS REMUNERACIONES	DEUDORA
5.2.02.01.001.0001	Salario Unificado	DEUDORA
5.2.02.01.001.0002	Viáticos y Comisiones	DEUDORA
5.2.02.01.001.0003	Horas Extras 100%	DEUDORA
5.2.02.01.001.0004	Horas Extras 50%	DEUDORA
5.2.02.02	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL	DEUDORA
5.2.02.02.001	APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL	DEUDORA
5.2.02.02.001.0001	Fondos de Reserva	DEUDORA
5.2.02.02.001.0002	Aporte al IESS	DEUDORA
5.2.02.02.001.0003	Aporte IESS Patronal 12.15	DEUDORA
5.2.02.03	BENEFICIOS SOCIALES	DEUDORA
5.2.02.03.001	BENEFICIOS SOCIALES	DEUDORA
5.2.02.03.001.0001	Décimo Cuarto Sueldo	DEUDORA
5.2.02.03.001.0002	Décimo Tercer Sueldo	DEUDORA
5.2.02.03.001.0003	Vacaciones	DEUDORA
5.2.02.17	AGUA, ENERGÍA, LUZ Y TELECOMUNICACIONES	DEUDORA
5.2.02.17.001	Agua, Energía, Luz y Telecomunicaciones	DEUDORA
5.2.02.17.001.0001	Energía Eléctrica	DEUDORA
5.2.02.17.001.0002	Agua Potable	DEUDORA
5.2.02.17.001.0003	Teléfono	DEUDORA
5.2.02.20	DEPRECIACIONES	DEUDORA
5.2.02.20.001	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	DEUDORA
5.2.02.20.001.0001	Depreciación de Edificios	DEUDORA
5.2.02.20.001.0002	Depreciación de Maquinarias	DEUDORA
5.2.02.20.001.0003	Depreciación de Mobiliario	DEUDORA
5.2.02.20.001.0004	Depreciación de Vehículo	DEUDORA
5.2.02.20.001.0005	Depreciación de Equipos de Computación	DEUDORA
5.2.02.21	AMORTIZACIONES	DEUDORA
5.2.02.21.001	INTANGIBLES	DEUDORA
5.2.02.21.002	OTROS ACTIVOS	DEUDORA
5.2.02.26	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.02.26.001	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.02.26.001.0001	Gasto de Sueldos	DEUDORA
5.2.02.26.001.0002	servicios profesionales	DEUDORA

5.2.02.26	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.02.26.001	OTROS GASTOS	DEUDORA
5.2.02.26.001.0001	Varios	DEUDORA
5.2.02.26.001.0002	Útiles y Papelería de Oficina	DEUDORA
5.2.02.26.001.0003	Servicios ocasionales	DEUDORA
5.2.02.26.001.0004	Seguros y Reaseguros	DEUDORA

### **Desarrollo**

El desarrollo del ejercicio se sustenta en la demostración práctica de cada paso en los módulos que afecte los movimientos. Se soporta con los reportes. La mecánica a seguir es la misma en los ítems. Para efecto ilustrativo se considera un producto.

### **PRODUCTO 1**

**Código: 00003026**

**Descripción: Cemento Rocafuerte**

**Unidad de medida: Quintal**

**Transacción 1 de fecha agosto 4:** Se adquiere 120 sacos de cemento Rocafuerte al proveedor ARLAESA por un valor de \$6,65, factura N° 001-001-000000001. Aplica el IVA y su cancelación es en efectivo. La orden de compra se generó con fecha 1 de agosto.

**Pasos**

#### **Módulo de Compras**

Para sustentar la necesidad de compra, se genera la orden de compra a través de la siguiente ruta: Compras-Orden de Compra. Los datos llenados se encuentran plasmados y se visualiza así:

Ventas Compras Inventario Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Orden Compra Documentos Electrónicos Documentos Físicos Carga desde SRI Mas Opciones Proveedor Producto Tipo Gasto Consultas Reportes Resumen Documentos

Transacciones Nueva Consultas Electrón...

2305 - Orden de compra x 2110 - Listado Proveedores

Proveedor: 0991215670001 ORLAESA Orden de compra: ...

No. Documento: 1 Fecha emisión: 01/07/2021

Tipo de compra: CONTADO Fecha de validez: 10/09/2021 Estado: AUTORIZADO

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig	Descuento	Precio Desc	Subtotal	Iva
	00003026	CEMENTO	120.00	UNIDAD	6.6500	0.00	6.6500	798.0000	

Peso (Kg): 0.00 Volumen (m3): 0.00

Comentario: FACTURAR A NOMBRE DE: 0200980605001 VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS

Subtotal Gravado: 12.00 798.00  
 Subtotal No Gravado: 0.00 0.00  
 Descuento: 0.00 0.00  
 Subtotal - Descuento (Gravado): 798.00  
 Subtotal - Descuento (No Gravado): 0.00  
 Subtotal - Descuento: 798.00  
 I.V.A.: 95.76  
 Total: 893.76

Generar Archivo Portal de Compra  
 Entrega  Retiro

Guardar

Una vez que se hace el pedido al proveedor y éste es atendido en oportunidad y tiempo pactado se recibe la factura y producto y se prosigue con el ingreso de la información en el sistema.

2310 - Compra de bienes y gastos :: x

Tipo de documento: Factura de Compra Orden de compra: OC-1 ...

Proveedor: 0991215670001 ORLAESA

No. Documento: 001 001 000000001 Fecha Emisión: 05/07/2021 Fecha Ingreso: 11/08/2021

Tipo de compra: CONTADO Num. Autorización SRI: 1110378187

Estado: POR PAGAR Fecha de validez: 25/02/2022 Fecha Vencimiento: 05/07/2021

Comentario: FACTURAR A NOMBRE DE: 0200980605001 VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS

Tipo de sustento tributario: 06 - Inventario - Crédito Tributario para declaración de IVA

Este documento está asociado a una transacción de caja chica  
 Este documento se contabilizará con la fecha de emisión  
 El comprobante de egreso se contabilizará con la fecha de ingreso

Acumula IVA

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig	Descuento	Precio Desc	Subtotal	Gravado
	00003026	CEMENTO	120.00	UNIDAD	6.6500	0.00	6.6500	798.0000	

Peso (Kg): 0.00 Volumen (m3): 0.00

Forma de Pago: EFECTIVO [Agregar Retención en Cero](#)

Valor: 0.00 [Agregar](#) Total formas pago: 893.76

Forma pago	Descripción	Valor
EFECTIVO	EFECTIVO	893.76

Subtotal Gravado: 12.00 798.00  
 Subtotal No Gravado: 0.00 0.00  
 Descuento: 0.00 0.00  
 Subtotal - Descuento (Gravado): 798.00  
 Subtotal - Descuento (No Gravado): 0.00  
 Subtotal - Descuento: 798.00  
 I.V.A.: 95.76  
 I.C.E.: 0.00 0.00  
 Total: 893.76

Guardar

Para un control contable por producto se debe establecer las cuentas contables en la sección de parámetros contables

The screenshot shows the 'Parametros Contables' tab for the product 'CEMENTO'. The interface includes a sidebar with navigation icons and a main content area with various input fields and checkboxes.

**Product Information:**

- Descripcion: CEMENTO
- Codigo: 00003026
- Unidad Inventario: UNIDAD
- Codigo Barras: 00003026
- Marca: Sin Marca
- Costo Promedio: 6.65
- Lit Costo Compra: 6.65
- Linea: OTROS
- Peso (Kg): 0.0000
- Volumen (m3): 0.0000
- Categoría: OTROS PRODUCTOS
- Tipo: OTROS PRODUCTOS
- Clase: OTROS PRODUCTOS

**Contable Parameters:**

- Producto disponible para la venta
- Producto disponible para la compra
- Ventas Netas Gravadas: 4.1.01.01.001.000; VENTAS NETAS
- Ventas Netas No Gravadas: 4.1.01.01.001.000; VENTAS NETAS 0%
- Devoluciones en Ventas: 4.1.10.01.001.000; DEVOLUCION EN VENTAS
- Mercadería en Stock: 1.1.03.06.001.000; MERCADERIAS EN STOCK
- Costo de Venta: 5.1.01.02.001.000; COSTOS DE VENTAS NETAS
- Mercadería en Tránsito Ventas: 2.1.10.01.001.000; INVENTARIO POR ENTREGAR
- Mercadería en Tránsito Compras: 1.1.03.07.001.000; MERCADERIAS EN TRANSITO COMPRAS

Los comprobantes que se generan en el proceso operativo y contable son:

The screenshot shows a 'Factura de Compra' (Purchase Invoice) for 'CEMENTO'. A modal dialog is open, displaying options to print various documents related to the purchase.

**Invoice Details:**

- Tipo de documento: Factura de Compra
- Orden de compra: OC-1
- Proveedor: 0991215670001 ORLAESA
- No. Documento: 001 001 000000001
- Fecha Emisión: 05/07/2021
- Fecha Ingreso: 11/08/2021
- Tipo de compra: CONTADO
- Estado: POR PAGAR
- Num. Autorización SRI: 1110378187
- Fecha de validez: 25/02/2022
- Fecha Vencimiento: 05/07/2021
- Tipo de sustento tributario: 06 - Inventario - Crédito Tributario para declaración de IVA
- Comentario: FACTURAR A NOMBRE DE: 020098060001 VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS

**Item Table:**

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Ota	Descuento	Precio Desc	Subtotal
00003026	CEMENTO	0.00					

**Payment Information:**

- Forma de Pago: EFECTIVO
- Valor: 0.00
- Total: 798.00
- I.V.A.: 95.76
- I.C.E.: 0.00
- Total: 893.76

**Modal Dialog:**

Documento de Compra No. 001001000000001 grabada exitosamente

- [Imprimir comprobante de ingreso de documento de compra No. 001001000000001](#)
- [Imprimir comprobante contable No. CD0000000272](#)
- [Imprimir Comprobante de Egreso No. 823](#)
- [Imprimir comprobante contable No. CD0000000273 de Comprobante de Egreso No. 823](#)
- No existe forma de pago Retención

1. Comprobante de ingreso de la compra de producto

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>		Usuario: admin			
0200980605001		Impreso desde: SERVIDOR			
<b>COMPRA No. 001-001-000000001</b>		Fecha de Impresión: 11/08/2021 20:58:01			
Proveedor: 0991215670001 - ORLAESA		Page 1 of 1			
Fecha: 05/07/2021 00:00:00					
Tipo compra: CONTADO					
Código	Producto	Cantidad	Unidad	Precio Desc.	Subtotal
00003026	CEMENTO	120.00	UNIDAD	6.65 0.00	798.00

2. Comprobante de diario del ingreso de la mercadería

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		Nº. CD0000000272			
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO			
Fecha: lunes, 05 de julio de 2020					
Estado: AUTORIZADO					
POR COMPRA #001001000000001 PROV 0991215670001 - ORLAESA INGRESADO EL 11/08/2021 20:55:56					
CODIGO	CUENTA Y DETALLE	DEBE	HABER		
1.1.03.07.001.0001	Mercaderías en Transito compras CEMENTO	798.00			
1.1.05.01.001.0004	Impuesto al Valor Agregado Compras de Bienes IVA BIENES	95.76			
2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores		893.76		
LA SUMA DE OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES Y 76 / 100 DOLARES					
		TOTAL	893.76 893.76		
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por	Recibi. Conforme	Entregado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg. Prof. # 67890			

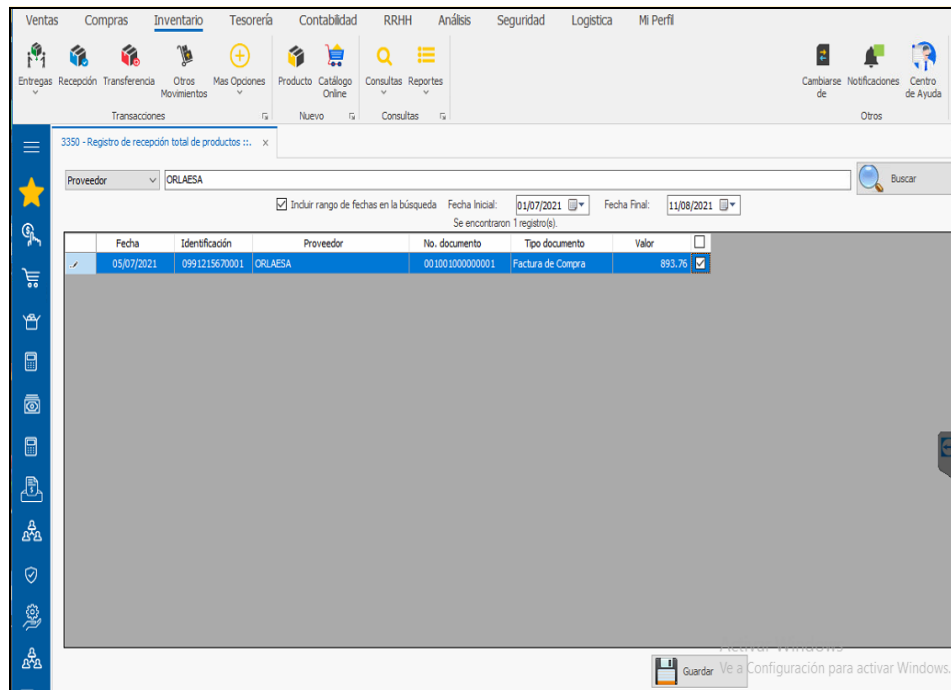
3. Comprobante de egreso de caja

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>		Usuario: admin	
0200980605001		Impreso desde: SERVIDOR	
<b>COMPROBANTE DE EGRESO 823</b>		Fecha de Impresión: 11/08/2021 21:02:01	
Proveedor: 0991215670001 ORLAESA		Fecha: 05/07/2021	
Descripción: PAGO DE DOCUMENTO DE COMPRA NO. 001001000000001			
Comentario:			
<b>Documento</b>		<b>Total Documento</b>	<b>Valor Pagado</b>
Factura de Compra No 001001000000001 - FECHA 05/07/2021		893.76	893.76
<b>Detalle de Formas de Pago</b>		<b>Valor</b>	
EFECTIVO		893.76	
<b>Total</b>		<b>893.76</b>	
_____ Elaborado por		_____ Recibido por	

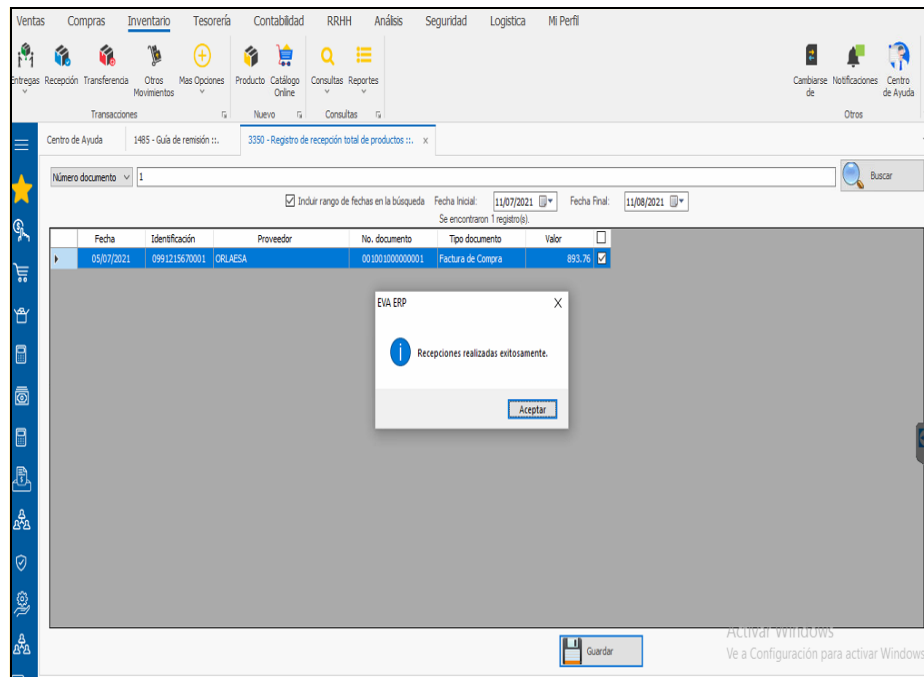
4. Comprobante de diario del egreso de caja

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		N° .cd0000000273	
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO	
Fecha: lunes, 05 de julio de 2021			
Estado: AUTORIZADO			
POR C/E #823 PROV 0991215670001 - ORLAESA CON FECHA 05/07/2021 00:00:00 A DOC. DE CMP. NO. 001001000000001			
<b>CODIGO</b>	<b>CUENTA Y DETALLE</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores	893.76	
1.1.01.01.001.0001	Caja Efectivo Punto 1		893.76
LA SUMA DE OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES Y 76 / 100 DOLARES		<b>TOTAL</b>	<b>893.76</b>
			<b>893.76</b>
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890	Recibi Conforme
			Entregado por

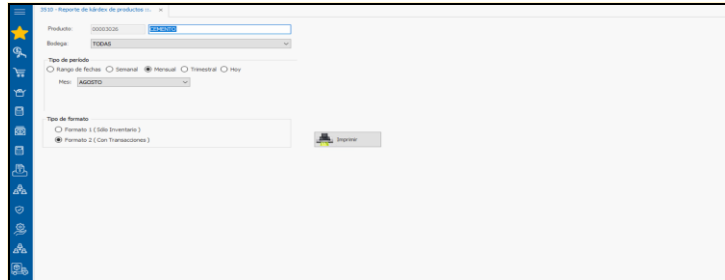
5. Seguidamente se debe ingresar a bodega o almacén. Para contar con el respaldo y control pertinente por parte del bodeguero se sigue el siguiente protocolo: Inventarios-Recepción.



6. Una vez guardado se recibe el mensaje de notificación



7. Para verificar el movimiento en la Tarjeta Kárdex se ubica en Inventario - Generación de reporte -Kardex- llenar los datos del producto y elegir el formato de muestra.

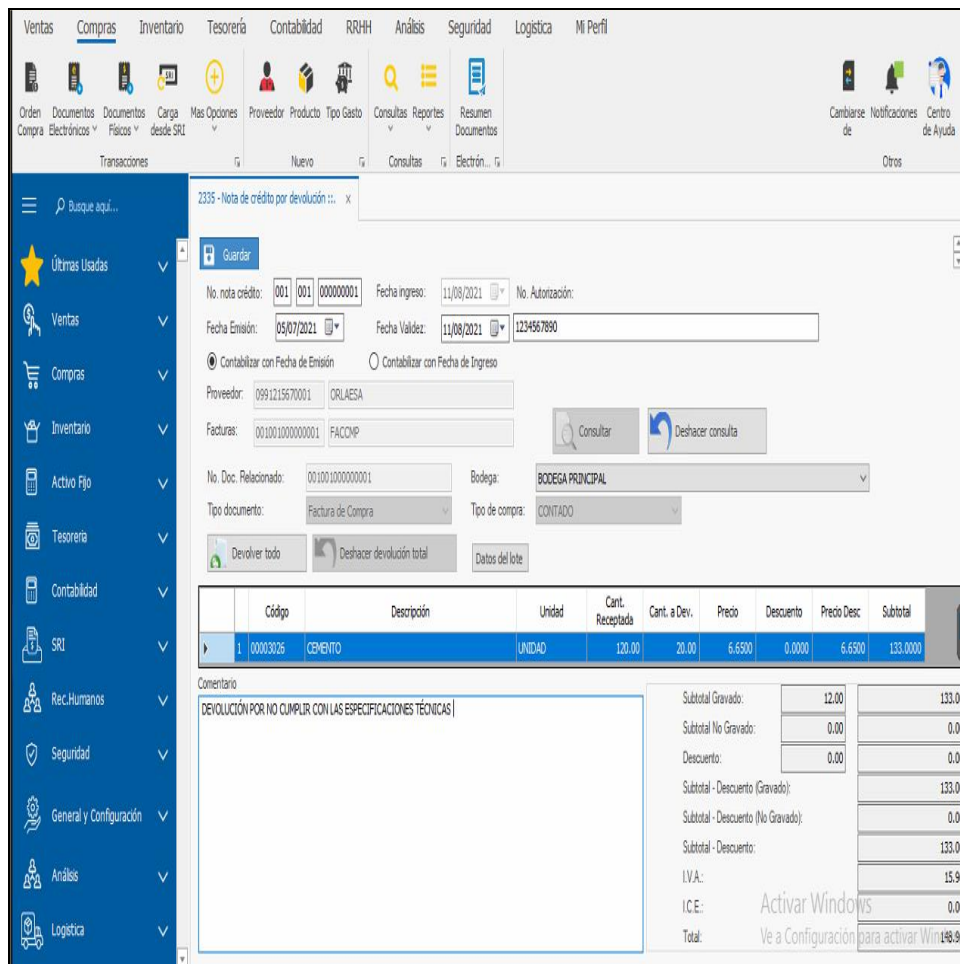


El sistema le proporciona el siguiente reporte

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		0200980605001		Usuario: admin		Impreso desde: SERVIDOR		Fecha de Impresión: 11/08/2021 22:33:35		Page 1 of 1	
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS											
Producto: 00003026 CEMENTO											
Período: 01/08/2021 - 31/08/2021											
Bodega: TODAS											
Unidad: UNIDAD											
						Cantidad Inicial	Costo Promedio Inicial	Total Inicial			
						0.00	0.0000	0.00			
Tipo Trans	No. Transacción	Fecha Transacción	Nombre	Vend.	Bodega	Cantidad	Saldo	Costo Unitario	Costo Total	Venta Total	(%) Util.
RecProd	001001000000001	11/08/2021 22:07:12	ORLAESA		BP	120.00	120.00	6.6500	798.00	798.00	0.00
AnulRecProd	0000010	11/08/2021 22:20:09	POR ANUL. C/RECEP. 753 A PROV 0991215670001 - ORLAESA DE DOC. DE CHIP No. 001001000000001		BP	-120.00	0.00	6.6500	798.00	798.00	0.00
RecProd	001001000000001	11/08/2021 22:20:44	ORLAESA		BP	120.00	120.00	6.6500	798.00	798.00	0.00

**Transacción 2 de agosto 5:** De la compra efectuada anteriormente se procede a devolver al proveedor la cantidad de 20 sacos de cemento Rocafuerte por encontrarse manipulada el sellado de la funda. Nota de Crédito N° 10-01-0001.

El proceso de registro conlleva a: Selección del módulo Compras- comprobantes físicos- notas de crédito -devolución.



**Transacción 3 de agosto 17:** Se vende 60 sacos de cemento Rocafuerte al cliente Acción Social GAD Municipal Guaranda. El valor de la venta es de \$7,45 cada unidad más el IVA. El ente gubernamental hace la retención en la fuente respectiva. Se recibe en efectivo. El costo de cada unidad es de \$6,65.

Las ventas al precio de venta al público consideran el porcentaje parametrizado al crear el producto en la pestaña precios; en el caso de la transacción dada se contempla de forma adicional el registro de la Retención en la Fuente; y, cuando hay retenciones y las ventas se marcan a crédito se debe configurar al cliente para los parámetros de cupos. Bajo las circunstancias referidas se debe canalizar la venta a crédito y luego efectuar el pago con el módulo de tesorería.

Se sigue la siguiente línea procedimental: ícono Ventas- Factura

1415 - Facturación :: 001001000042554 x

Guardar Limpjar Cotizar

Contado  Crédito ... #PreVenta: Cotizacion ...

675.36 Logística

Cliente: 0260024270001 ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA

Vendedor: Comentario:

Obra: Nivel Precio: PRECIO DE VENTA AL PUBLICO Recalcular

Canal: Mostrador sólo con Stock

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig.	Desc.	Precio Desc.	Subtotal	Precio Con Iva	Stock
1	00003026	CEMENTO	60.00	UNIDAD	10.0500	0.00	0.0000	603.0000	675.36	

Forma de Pago: RETENCION

No.Doc.: 001 001 000000001 312 - 1.00% TRANSFERENCIA DE BIENES MUEBLES DE NATURALEZA

Porc. retención: 1.00 Base imponible: 603.00 [Carga Retenciones del SRI](#)

Valor: 669.33 **Agregar** Total pago: 6.03

Forma pago	Descripción	Valor
RETENCION	RETENCION No.: 001001000000001 A CLIENTE: ACCION ...	6.03

Aplicar este %Descuento a los items:

Total Descuento:	0.00
Subtotal Gravado:	12.00 603.00
Subtotal No Gravado:	0.0000 0.00
ICE:	0.00
IVA:	72.36
Total:	675.36

Una vez que se ejecuta la decisión de guardar le permitirá ejecutar el descargo de bodega y la impresión de los comprobantes de ingreso y egreso habilitantes y los comprobantes de diario enlazados.

1415 - Facturación :: 001001000042554 x

Guardar Limpjar Cotizar

Contado  Crédito ... #PreVenta: Cotizacion ...

675.36 Logística

Cliente: 0260024270001 ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA

Vendedor: Comentario:

Obra: Nivel Precio: PRECIO DE VENTA AL PUBLICO Recalcular

Canal: Mostrador sólo con Stock

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig.	Desc.	Precio Desc.	Subtotal	Precio Con Iva	Stock
1	00003026	CEMENTO	60.00	UNIDAD	10.0500	0.00	0.0000	603.0000	675.36	

Forma de Pago: RETENCION

No.Doc.: 001 001 000000001 312 - 1.00% TRANSFERENCIA DE BIENES MUEBLES DE NATURALEZA

Porc. retención: 1.00 Base imponible: 603.00 [Carga Retenciones del SRI](#)

Valor: 669.33 **Agregar** Total pago: 6.03

Forma pago	Descripción	Valor
RETENCION	RETENCION No.: 001001000000001 A CLIENTE: ACCION ...	6.03

Aplicar este %Descuento a los items:

Total Descuento:	0.00
Subtotal Gravado:	12.00 603.00
Subtotal No Gravado:	0.0000 0.00
ICE:	0.00
IVA:	72.36
Total:	675.36

Imprimir

Factura Ingreso Caja Entregar Productos

Comp. Contable Comp. Contable

Los comprobantes determinados en la ventana anterior son:

### 1. Reporte de la factura

Forma de Pago: RETENCION

Forma pago	Descripción	Valor
RETENCION	RETENCION No.: 001001000000001 A CLIENTE: ACCION ...	6.03

### 2. Reporte del Comprobante contable

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>		<b>Nº. CD0000000279</b>	
<b>PUNTO DE VENTA 1</b>		<b>COMPROBANTE DE DIARIO</b>	
Fecha: <b>jueves, 12 de agosto de 2021</b>			
Estado: <b>AUTORIZADO</b>			
POR VTA. #001001000042554 A CLIENTE 0260024270001 - ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA CON FECHA: 12/08/2021 08:04:13			
CODIGO	CUENTA Y DETALLE	DEBE	HABER
1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes	675.36	
	CXC		
5.1.01.02.001.0001	Costos de Ventas Netas	399.00	
	COSTO DE VENTA - CEMENTO		
2.1.10.01.001.0002	inventario por entregar		399.00
	INVENTARIO - CEMENTO		
2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas		72.36
	IVA		
4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas		603.00
	VENTAS NETAS GRAVADAS - CEMENTO		
<b>LA SUMA DE MIL SETENTA Y CUATRO Y 36 / 100 DOLARES</b>		<b>TOTAL</b>	<b>1,074.36    1,074.36</b>
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890	Recibi Conforme
			Entregado por

3. Comprobante de Ingreso de Caja

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>		Usuario: admin	
0200980605001		Impreso desde: SERVIDOR	
<b>COMPROBANTE DE INGRESO 6511</b>		Fecha de Impresión: 12/08/2021 08:07:21 Page 1 of 1	
Cliente:	0260024270001 ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA	Fecha:	12/08/2021
Descripcion:	COBRO DOCUMENTOS DE VENTA		
Comentario:			
<b>Documento</b>		<b>Total Documento</b>	<b>Valor Pagado</b>
Factura de Venta No 001001000042554 - FECHA 12/08/2021		675.36	6.03
			<b>669.33</b>
<b>Detalle de Formas de Pago</b>		<b>valor</b>	
RETENCION No.: 001001000000001 A CLIENTE: ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA POR CONCEPTO DE: 312 - 1.00% TRANSFERENCIA DE BIENES MUEBLES DE NATURALEZA CORPORAL		6.03	
<b>Total</b>		<b>6.03</b>	
Elaborado por		Recibido por	

4. Comprobante de Diario de Ingreso de Caja

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		Nº. CD0000000280	
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO	
Fecha: jueves, 12 de agosto de 2021			
Estado: AUTORIZADO			
POR C/I #6511 CLIENTE 0260024270001 - ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA CON FECHA 12/08/2021 08:04:13 A DOC. DE VTA. No. 001001000042554			
<b>CODIGO</b>	<b>CUENTA Y DETALLE</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
1.1.05.02.001.0001	Retencion a la Renta 1%	6.03	
1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes		6.03
LA SUMA DE SEIS Y 03 / 100 DOLARES		<b>TOTAL</b>	<b>6.03</b>
			<b>6.03</b>
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890	
		Recibi Conforme	Entregado por

5. Procede con el despacho del producto desde el área de bodega. Para el efecto se debe considerar el registro de descargo

**Transacción 4 de agosto 29:** Según factura N° 001-001-42555 se vende 8 sacos de cemento Rocafuerte al cliente Zoila Flor Espinoza a un valor de \$7,45 cada una más el IVA.

Para el llenado del comprobante de venta se sigue la dirección dispuesta por el sistema: Ventas- Factura

Factura :: x

Eliminar Imprimir

Datos Generales Despachos Cobros

Tipo de venta: Contado Crédito ... No. Documento: 001001000042555 Movimientos contables  
 Cliente: 0200277036 ZOILA FLOR ESPINOZA Fecha Emisión: 12/08/2021 Auditoría  
 Vendedor: Fecha Validez: 28/08/2021  
 Otra: Estado: COBRADO  
 No. Cot. Referido:

Logística: Retro en Local  
 Peso (Kg): 0.0000  
 Volumen (m3): 0.0000

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Orig	Descuento	Precio Desc	Subtotal
1. 00003026	CEMENTO	8.00	UNIDAD	10.0500	0.00	10.0500	80.4000

Comentario: EFE: 90.05SALIDA LA MERCADERIA NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES

Total Descuento: 0.00  
 Subtotal - Descuento (Gravado): 80.40  
 Subtotal - Descuento (No Gravado): 0.00  
 I.C.E.: 0.00  
 IVA: 9.65  
 Total: 90.05

Una vez aceptado los datos registrados, reporta:

Ventas Compras Inventario Tesorería Contabilidad RRHH Análisis Seguridad Logística Mi Perfil

Colización Factura Guía Remisión Nota de Crédito Carga desde SRI Mas Opciones

Transacciones Nuevo Consultas Electron...

1415 - Facturación :: 001001000042555 Listado de Clientes

Guardar Limpiar Cotizar

Contado Crédito ... #Pre Venta: Cotizacion ...

Cliente: 0200277036 ZOILA FLOR ESPINOZA

Vendedor: Obra: Canal: Item  Mostrar sólo con Stock

Imprimir

Factura Ingreso Caja Entregar Productos  
 Comp.Contable Comp.Contable

90.05

Logística: Retro en Local

men (m3): 0.0000  
 tal c.Imp: 90.05


Valor Recibido: 90.05  
 Forma de Pago: EFECTIVO  
 Valor: 0.00 Agregar Total pago: 90.05

Aplicar este % Descuento a los items:

Total Descuento: 0.00  
 Subtotal Gravado: 12.00 80.40  
 Subtotal No Gravado: 0.0000 0.00  
 I.C.E.: 0.00  
 IVA: 9.65

Forma pago	Descripción	Valor
Efectivo	EFECTIVO	90.05

## 1. Factura de Venta

Factura de Venta - Vista previa		001001000042555	
 Volver a Imprimir		12/08/2021 11:47:37 DOLAR	
ZOILA FLOR ESPINOZA 0200277036 GUARANDA		12/08/2021 11:47:37	
TIPO DE VENTA: CONTADO			
01	00003026 CEMENTO	UNIDAD	8.00 10.0500 0.00 80.4000
EFE: 90.05;SALIDA LA MERCADERIA NO SE ACEPTAN DEVO_		12.00 %	80.40
LUCIONES		0.00 %	0.00
		0.0000 %	0.00
			80.40
		12.00 %	9.65
			90.05

## 2. Comprobante contable de la venta

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		N° .CD0000000282	
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO	
Fecha:jueves, 12 de agosto de 2021			
Estado:AUTORIZADO			
POR VTA. #001001000042555 A CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPINOZA CON FECHA: 12/08/2021 11:47:37			
CODIGO	CUENTA Y DETALLE	DEBE	HABER
1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar clientes CXC	90.05	
5.1.01.02.001.0001	Costos de Ventas Netas COSTO DE VENTA - CEMENTO	53.20	
2.1.10.01.001.0002	inventario por entregar INVENTARIO - CEMENTO		53.20
2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas IVA		9.65
4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas VENTAS NETAS GRAVADAS - CEMENTO		80.40
LA SUMA DE CIENTO CUARENTA Y TRES Y 25 / 100 DOLARES		TOTAL	143.25 143.25
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890	
		Recibi Conforme	Entregado por

3. Comprobante de ingreso de caja

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>		Usuario: admin	
0200980605001		Impreso desde: SERVIDOR	
<b>COMPROBANTE DE INGRESO 6512</b>		Fecha de Impresión: 12/08/2021 11:51:58	
Cliente: 0200277036 ZOILA FLOR ESPINOZA		Fecha: 12/08/2021	
Descripción: COBRO DOCUMENTOS DE VENTA			
Comentario:			
<hr/>		<hr/>	
Documento	Total Documento	Valor Pagado	Valor x Pagar
Factura de Venta No 001001000042555 - FECHA 12/08/2021	90.05	90.05	0.00
<hr/>		<hr/>	
Detalle de Formas de Pago		Valor	
EFFECTIVO		90.05	
	Total	90.05	
<hr/>		<hr/>	
Elaborado por			Recibido por

4. Comprobante contable de ingreso de caja

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		N°.CD0000000283	
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO	
Fecha:jueves, 12 de agosto de 2021			
Estado:AUTORIZADO			
POR C/I #6512 CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 11:47:37 A DOC. DE VTA. No. 001001000042555			
<hr/>		<hr/>	
CODIGO	CUENTA Y DETALLE	DEBE	HABER
1.1.01.01.001.0001	Caja Efectivo Punto 1	90.05	
1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes		90.05
LA SUMA DE NOVENTA Y 05 / 100 DOLARES		TOTAL	90.05 90.05
<hr/>		<hr/>	
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890	
		Recibi Conforme	Entregado por

**Transacción 5 de agosto 31:** De la factura N° 001-001-42555, devuelve el cliente la cantidad de 2 sacos de cemento Rocafuerte por deterioro de la envoltura.

Para las devoluciones provenientes de los clientes se marca los pasos: Ventas-Notas de Crédito-Devolución y Cancelación.

The screenshot shows a software interface for creating a credit note. The main window is titled '1425 - Nota de crédito'. It contains several input fields: 'Cliente' (0200277036 - ZOILA FLOR ESPINOZA), 'Facturas' (001001000042555 - FACVITA), 'Fecha Emisión' (12/08/2021), 'No. nota crédito' (001001000000001), 'No. Autorización' (0000000000), and 'Fecha Valde' (31/12/2021). There are also buttons for 'Consultar', 'Devolver todo', and 'Cancelar todo'. A table below shows the item details:

Código	Descripción	Unidad	Cant. por Entregar	Cant. a Cancelar	Cant. Entregada	Cant. a Dev.	Precio Desc
1 00003026	00003026 CEMENTO	UNIDAD	0.0000	0.00	8.00	2.00	10.0500

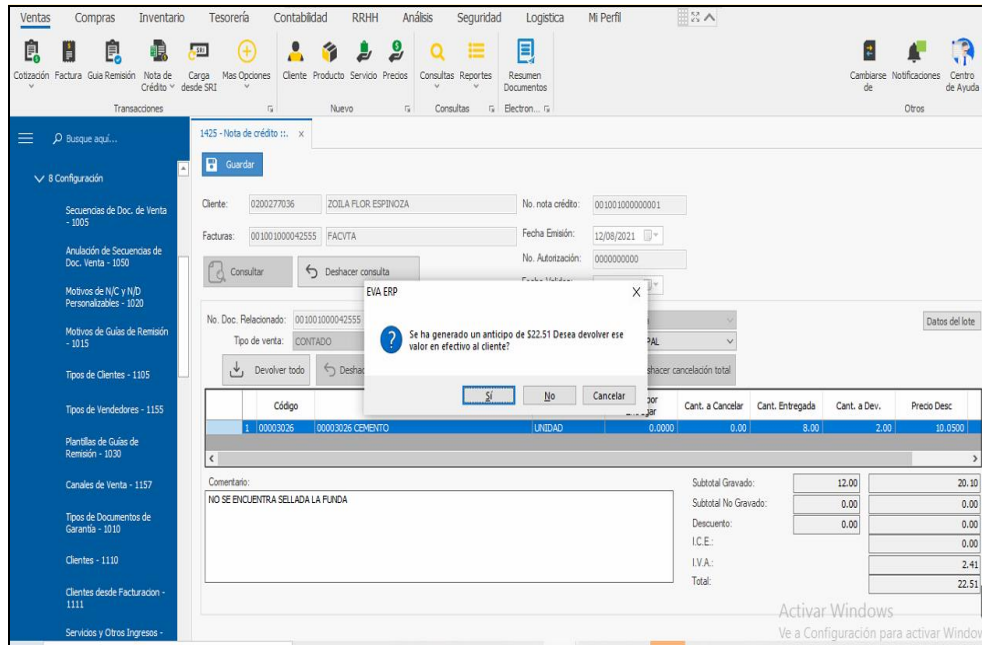
At the bottom right, a summary table shows the following values:

Subtotal Gravado:	12.00	20.10
Subtotal No Gravado:	0.00	0.00
Descuento:	0.00	0.00
I.C.E.:		0.00
I.V.A.:		2.41
Total:		22.51

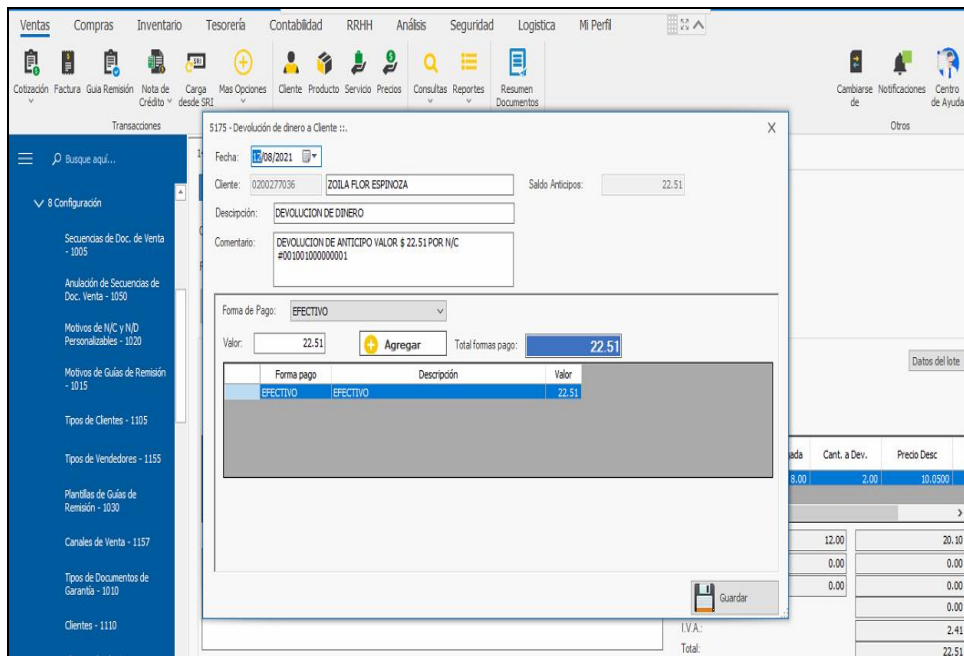
Se despliega el comprobante de devolución como constancia

<b>VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS</b>		<b>INGRESO A BODEGA No. 0000864</b>	
<b>Tipo movimiento: NOTA DE CREDITO POR DEVOLUCION VENTAS</b>			
<b>No. movimiento: 0000001</b>			
<b>Bodega: BODEGA PRINCIPAL</b>		<b>Fecha: 12/08/2021</b>	
<b>POR N/C DEVOL. 001001000000001 CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 12:54:19</b>			
<b>Código</b>	<b>Producto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad</b>
00003026	CEMENTO	2.0000	UNIDAD
<b>Elaborado por</b>	<b>Entregado por</b>	<b>Recibi Conforme</b>	
admin			

Una vez receiptada la mercadería e ingresada a bodega, se devuelve el anticipo al cliente por el valor proporcional que corresponde a la devolución. El mensaje se presenta en forma instantánea al guardar el proceso.



Al ordenar la devolución del anticipo al cliente y manejar la conformidad de los datos, se guarda.



Comprobante de diario de egreso de dinero por devolución mercaderías en ventas

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		N°.CD0000000286			
PUNTO DE VENTA 1		COMPROBANTE DE DIARIO			
Fecha:jueves, 12 de agosto de 2021					
Estado:AUTORIZADO					
POR C/E #824 CLIENTE 0200277036 - ZOILA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 12:55:42					
<hr/>					
CODIGO	CUENTA Y DETALLE	DEBE	HABER		
2.1.10.01.001.0001	Anticipos de clientes	22.51			
1.1.01.01.001.0001	Caja Efectivo Punto 1		22.51		
LA SUMA DE VEINTIDÓS Y 51 / 100 DOLARES		TOTAL	22.51	22.51	
<hr/>					
Preparado por	Revisado por	Contabilizado por	Aprobado por	Recibi Conforme	Entregado por
ADMINISTRADOR		NOMBRE CONTADOR Reg.Prof.# 67890			

## Resultados o reportes del Sistema

### RESULTADOS DE LAS OPERACIONES DEL PRODUCTO 1

**Código:** 000003026

**Descripción:** Cemento Rocafuerte

Todo el proceso asumido con las transacciones debe ser evidenciado en la Tarjeta Kárdex respectiva que se visualiza a continuación:

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001										
Usuario: admin Impreso desde: SERVIDOR										
Fecha de Impresión: 12/08/2021 13:28:47Page 1 of 1										
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS										
Producto: 00003026 CEMENTO										
Período: 01/08/2021 - 31/08/2021										
Bodega: TODAS										
Unidad: UNIDAD										
Cantidad Inicial      Costo Promedio Inicial      Total Inicial										
0.00                      0.0000                      0.00										
Fecha	Movimiento	Bodega	Cantidad		Costo unit.	Costo Total		Saldos		Costo prom.
			Ingreso	Egreso		Ingreso	Egreso	Cantidad	Costo	
11/08/2021	22:07POR C/R 0000753 DE PROV 0991215670001 - BODEGA PRINCIPAL ORLAESA CON FECHA 11/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 001001000000001		120.0000		6.6500	798.00		120.0000	798.00	6.6500
11/08/2021	22:20POR AVUL. C/RECEP. 753 A PROV 0991215670001 BODEGA PRINCIPAL - ORLAESA DE DOC. DE CMP No. 001001000000001			120.0000	6.6500	798.00	0.0000	0.00	0.00	6.6500
11/08/2021	22:20POR C/R 0000754 DE PROV 0991215670001 - BODEGA PRINCIPAL ORLAESA CON FECHA 11/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 001001000000001		120.0000		6.6500	798.00		120.0000	798.00	6.6500
11/08/2021	23:13POR N/C POR DEV. 001001000000001 PROV BODEGA PRINCIPAL 0991215670001 - ORLAESA CON FECHA 11/08/2021			20.0000	6.6500	133.00	100.0000	665.00	6.6500	
12/08/2021	8:10POR C/E 0002262 A CLIENTE 0260024270001 - BODEGA PRINCIPAL ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAO GUARANDA CON FECHA 12/08/2021 DE DOC. DE VIA No. 001001000042554			60.0000	6.6500	399.00	40.0000	266.00	6.6500	
12/08/2021	11:53POR C/E 0002263 A CLIENTE 0200277036 - ZOTILA BODEGA PRINCIPAL FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 DE DOC. DE VIA No. 001001000042555			8.0000	6.6500	53.20	32.0000	212.80	6.6500	
12/08/2021	12:54POR N/C DEVOL. 001001000000001 CLIENTE BODEGA PRINCIPAL 0200277036 - ZOTILA FLOR ESPINOZA CON FECHA 12/08/2021 12:54:19		2.0000		6.6500	13.30	34.0000	226.10	6.6500	

## RESULTADOS DE LAS OPERACIONES DEL PRODUCTO 2

**Código:** 00000430

**Descripción:** Clavos para construcción de 1,5 pulgadas

### Tarjeta Kárdex

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		0200980605001		Usuario: admin		Impreso desde: SERVIDOR		Fecha de Impresión: 13/08/2021 13:47:39		Page 1 of 1			
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS													
Producto:		00000430 CAJA CLAVOS PARA CONST 1.5" 25 KG						Cantidad Inicial		Costo Promedio Inicial		Total Inicial	
Período:		01/08/2021 - 31/08/2021											
Bodega:		TODAS											
Unidad:		CAJA						7.76		35.1897		273.07	
Fecha	Movimiento	Bodega	Cantidad		Costo unit.	Costo Total		Saldos		Costo prom.			
			Ingreso	Egreso		Ingreso	Egreso	Cantidad	Costo				
13/08/2021	9:27 POR C/R 0000755 DE PROV 0990347476001 - CONSTRUERCOMERCADO S.A. CON FECHA 13/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 001001000000002	BODEGA PRINCIPAL	9.0000		45.2000	406.80			16.7600	679.87	40.5652		
13/08/2021	9:34 POR N/C POR DEV. 0010010000000033 PROV 0990347476001 - CONSTRUERCOMERCADO S.A. CON FECHA 13/08/2021	BODEGA PRINCIPAL		1.0000	45.2000		45.20	15.7600	634.67	40.2711			
13/08/2021	9:42 POR C/E 0002264 A CLIENTE 0201831492 - JORGE LUIS POMA CON FECHA 13/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042558	BODEGA PRINCIPAL		0.4000	40.2711		16.11	15.3600	618.56	40.2711			

## RESULTADOS DE LAS OPERACIONES DEL PRODUCTO 3

**Código:** 00001398

**Descripción:** Clavos normales de 2 pulgadas

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA		0200980605001		Usuario: admin		Impreso desde: SERVIDOR		Fecha de Impresión: 13/08/2021 14:11:55		Page 1 of 1			
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS													
Producto:		00001398 CLAVOS DE 2 PULGADAS						Cantidad Inicial		Costo Promedio Inicial		Total Inicial	
Período:		01/08/2021 - 31/08/2021											
Bodega:		TODAS											
Unidad:		UNIDAD						0.00		0.0000		0.00	
Fecha	Movimiento	Bodega	Cantidad		Costo unit.	Costo Total		Saldos		Costo prom.			
			Ingreso	Egreso		Ingreso	Egreso	Cantidad	Costo				
13/08/2021	11:45 POR C/R 0000756 DE PROV 0990008167001 - PROMESA CON FECHA 13/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 001001000000098	BODEGA PRINCIPAL	72.0000		0.8900	64.08			72.0000	64.08	0.8900		
13/08/2021	12:02 POR C/E 0002265 A CLIENTE 0603558081 - ANA MARIA OQUEANDO CON FECHA 13/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042559	BODEGA PRINCIPAL		61.0000	0.8900		54.29	11.0000	9.79	0.8900			
13/08/2021	12:10 POR C/R 0000757 DE PROV 0990008167001 - PROMESA CON FECHA 13/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 0010010000000766	BODEGA PRINCIPAL	15.0000		1.0300	15.45		26.0000	25.24	0.9708			
13/08/2021	12:15 POR C/E 0002266 A CLIENTE 1704115631 - LUIS ALFREDO INGA GOMEZ CON FECHA 13/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042560	BODEGA PRINCIPAL		9.0000	0.9708		8.74	17.0000	16.50	0.9708			

## RESULTADOS DE LAS OPERACIONES DEL PRODUCTO 4

**Código:** 00000652

**Descripción:** Placas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001				Usuario: admin Impreso desde: SERVIDOR Fecha de Impresión: 13/08/2021 14:13:19 Page 1 of 1						
REPORTE DE KARDEX DE PRODUCTOS				Cantidad Inicial	Costo Promedio Inicial	Total Inicial				
Producto:	00000652 PLACAS DE ZINC DE 12' - 0.20 MM									
Período:	01/08/2021 - 31/08/2021									
Bodega:	TODAS									
Unidad:	UNIDAD			0.00	0.0000	0.00				
Fecha	Movimiento	Bodega	Cantidad		Costo unit.	Costo Total		Saldos		Costo prom.
			Ingreso	Egreso		Ingreso	Egreso	Cantidad	Costo	
13/08/2021	13:06 POR C/R 0000759 DE PROV 0992261056001 - FERUX S.A CON FECHA 13/08/2021 REALIZADA POR ADMINISTRADOR DE DOC. DE CMP No. 00100100034222	BODEGA PRINCIPAL	8.0000		6.4283	51.43		8.0000	51.43	6.4283
13/08/2021	13:11 POR C/E 0002267 A CLIENTE 0201003977 - LAURA MERCEDEZ VEGA SOLANO CON FECHA 13/08/2021 DE DOC. DE VTA No. 001001000042561	BODEGA PRINCIPAL		7.0000	6.4283		45.00	1.0000	6.43	6.4283

De los productos registrados se cuenta con los reportes:

### 1. Consolidado de compras

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001				Usuario: admin Impreso desde: SERVIDOR Fecha de Impresión: 13/08/2021 14:25:51 Page 1 of 1						
CONSOLIDADO DE COMPRAS										
Tipo Documento: TODOS										
Tipo Sust. Trib.: TODOS										
Tipo Compra: TODOS										
Proveedor: TODOS										
Período: 01/08/2021 - 31/08/2021 ( Fecha de Emisión )										
Cedula/RUC	Proveedor	Cant. Doc.	Subt. 0	Subt. IVA	Desc.	IVA	ICE	Otros	Total	
0990347476001	CONSTRUMERCADO S.A.	2	0.00	4,467.87	0.00	536.15	0.00	0.00	5,004.02	
0990008167001	PROMESA	2	0.00	79.53	0.00	9.54	0.00	0.00	89.07	
0992261056001	FERUX S.A	1	0.00	51.43	0.00	6.17	0.00	0.00	57.60	
0602673691001	IMPORTADORA HERNANDEZ	1	0.00	413.92	0.00	49.67	0.00	0.00	463.59	
<b>Total General:</b>		<b>6</b>	<b>0.00</b>	<b>5,022.75</b>	<b>0.00</b>	<b>601.53</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,624.28</b>	
Total Contado: 990.98										
Total Crédito: 4,623.30										
Tipo Doc.:										
"Reembvca" Comprobante de Venta emitido por Reembolso										
"Faccmp" Factura de compra										
"Notvtacmp" Nota de venta										

## 2. Consolidado de Ventas

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001		Usuario: admin Impreso desde: SERVIDOR Fecha de Impresión: 13/08/2021 14:23 Page 1 of 1								
CONSOLIDADO DE VENTAS										
Tipo Documento: TODOS										
Tipo Venta: TODOS										
Clientes: TODOS										
Vendedor: TODOS										
Periodo: 01/08/2021 - 31/08/2021										
Punto de venta: PUNTO DE VENTA 1										
Caja: CAJA GENERAL 1										
Cedula/RUC	Cliente	Cant. Docum.	Desc. Item	Subt. 0	Subt. IVA	Desccto.	ICE	IVA	Comg. Solid.	Total
0200277036	ZOLIA FLOR ESPINOZA	1	0.00	0.00	80.40	0.00	0.00	9.65	0.00	90.05
1704115631	LUIS ALFREDO INGA GOMEZ	1	0.00	0.00	11.25	0.00	0.00	1.35	0.00	12.60
0201003977	LAURA MERCEDEZ VEGA SOLANO	1	0.00	0.00	74.97	0.00	0.00	9.00	0.00	83.97
0201831492	JORGE LUIS POMA	1	0.00	0.00	492.80	0.00	0.00	59.14	0.00	551.94
9999999999999	CONSUMIDOR FINAL	2	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.10	0.00	0.90
0603558081	ANA MARIA OQUEENDO	1	0.00	0.00	76.25	0.00	0.00	9.15	0.00	85.40
0260024270001	ACCION SOCIAL MUNICIPAL GAD GUARANDA	1	0.00	0.00	603.00	0.00	0.00	72.36	0.00	675.36
<b>Totales Caja:</b>		8	0.00	0.00	1,339.47	0.00	0.00	160.75	0.00	1,500.22
<b>Totales Punto de venta:</b>		8	0.00	0.00	1,339.47	0.00	0.00	160.75	0.00	1,500.22
<b>Total General:</b>		8	0.00	0.00	1,339.47	0.00	0.00	160.75	0.00	1,500.22
<b>Total Efectivo:</b>		824.86		<b>Total Anticipos:</b>		0.00				
<b>Total Cheque:</b>		0.00		<b>Total Tarjetas:</b>		0.00				
<b>Total Retención:</b>		6.03		<b>Total Contado:</b>		824.86				
<b>Total Depósitos:</b>		0.00		<b>Total Crédito:</b>		675.36				
<b>Total Transferencia:</b>		0.00								

## 3. Utilidad consolidada por ítems

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA 0200980605001		Usuario: admin Impreso desde: SERVIDOR Fecha de Impresión: 13/08/2021 14:27:56 Page 1 of 1				
LISTADO DE UTILIDADES POR ITEMS						
Punto Venta: TODOS						
Periodo: 01/08/2021 - 31/08/2021						
Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Costo Total	Subtotal Ventas	Utilidad % Utilidad
00000430	CAJA CLAVOS PARA CONST 1.5" 25 KG	10.00	KILOGR	16.11	492.80	476.69 2,959.27
00003026	CEMENTO	68.00	UNIDAD	452.20	683.40	231.20 51.13
00001398	CLAVOS DE 2 PULGADAS	70.00	UNIDAD	63.03	87.50	24.47 38.83
00002156	LIJA DE AGUA #120	2.00	UNIDAD	0.36	0.80	0.44 122.22
00000652	PLACAS DE ZINC DE 12' - 0.20 MM	7.00	UNIDAD	45.00	74.97	29.97 66.61
<b>Total General:</b>				<b>576.69</b>	<b>1,339.47</b>	<b>762.78 132.27</b>

### Libro Diario

El sistema EVA ERP genera los COMPROBANTES DE DIARIO CONTABLE, equivalentes a cada uno de los asientos contables en relación a las operaciones de compras, devolución en compras, ventas, devolución en ventas. Al momento de generar el comprobante fuente, el sistema prosigue con el proceso contable como se ha venido mostrando en el acápite de DESARROLLO DEL EJERCICIO; no obstante, se presenta el libro diario consolidado que plasma los asientos pertinentes de acuerdo a las transacciones relativas a un producto y el resultado final que implica la utilidad.

<b>INDUSTRIA MADERERA VISCARRA</b>				
<b>LIBRO DIARIO</b>				
<b><i>Producto: Cemento Rocafuerte Código: 00003026</i></b>				
<b>DEL 1 AL 31 DE AGOSTO DEL 2020</b>				
<b>FECHA</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DETALLE</b>	<b>DEBE</b>	<b>HABER</b>
04/08/20		<b>-1-</b>		
	1.1.03.07.001.0001	Mercaderías en Tránsito-Compras	798,00	
	1.1.05.01.001.0004	Impuesto al Valor Agregado	95,76	
	2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores		893,76
		<i>v/ Compra de 120 sacos de cemento Rocafuerte-proveedor ARLAESA. Factura N° 001-001-00000000.</i>		
04/08/20		<b>-2-</b>		
	2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores	893,76	
	1.1.01.01.001.0001	Caja		893,76
		<i>v/ Egreso de dinero por pago de la compra anterior.</i>		
05/08/20		<b>-3-</b>		
	1.1.01.01.001.0001	Caja	148,96	
	1.1.03.07.001.0001	Mercaderías en Tránsito-Compras		133,00
	1.1.05.01.001.0004	Impuesto al Valor Agregado - Compra de Bienes		15,96
		<i>v/ Devolución de 20 sacos de cemento Rocafuerte al proveedor ARLAESA, Nota de Crédito N° 10-01-0001.</i>		
17/08/20		<b>-4-</b>		
	1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes	675,36	
	5.1.01.02.001.0001	Costo de Ventas Netas	399,00	
	2.1.10.01.001.0002	Inventario por entregar		399,00
	2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas		72,36

	4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas 12%		603,00
		<i>v/ Venta de 60 sacos de cemento Rocafuerte al cliente Acción Social GAD Municipal Guaranda.</i>		
17/08/20		<b>-5-</b>		
	1.1.05.02.001.0001	Retención a la Renta 1,75%	10,55	
	1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes		10,55
		<i>v/ Retención del 1.75% en bienes del Impuesto a la Renta realizada por el cliente Acción Social GAD Municipal Guaranda.</i>		
17/08/20		<b>-6-</b>		
	1.1.01.01.001.0001	Caja	664,81	
	1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes		664,81
		<i>v/ Cobro en efectivo de la venta con fecha 17/08/2020</i>		
29/08/20		<b>-7-</b>		
	1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes	90,05	
	5.1.01.02.001.0001	Costo de Ventas Netas	53,20	
	2.1.10.01.001.0002	Inventario por entregar		53,20
	2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas		9,65
	4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas 12%		80,40
		<i>v/ Venta de 8 sacos de cemento Rocafuerte al cliente Zoila Espinoza, Factura N° 001-001-42555</i>		
29/08/20		<b>-8-</b>		
	1.1.01.01.001.0001	Caja	90,05	
	1.1.02.05.001.0001	Cuentas por Cobrar Clientes		90,05
		<i>v/ Cobro en efectivo de la venta con fecha 17/08/2020.</i>		
29/08/20		<b>-9-</b>		
	4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas 12%	20,10	
	2.1.10.01.001.0002	Inventario por entregar	13,30	
	2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas	2,41	
	5.1.01.02.001.0001	Costo de Ventas Netas		13,30
	1.1.01.01.001.0001	Caja		22,51
		<i>v/ Devolución de 2 sacos de cemento Rocafuerte descargada de la Factura N° 001-001-42555.</i>		
31/08/20		<b>-10-</b>		
	4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas 12%	663,30	
	5.1.01.02.001.0001	Costo de Ventas Netas		438,90
	3.7.01.01.001.0001	Utilidad del presente ejercicio		224,40
		<i>v/ Ganancia bruta en ventas del producto cemento Rocafuerte.</i>		
	<b><u>TOTAL</u></b>		<b>4.618,61</b>	<b>4.618,61</b>

## Reportes de los Estados Financieros

### Estado de Situación Financiera-agosto 2020

**INDUSTRIA MADERERA VISCARRA**

0200980605001

**BALANCE GENERAL**

Usuario: admin  
Impreso desde: SERVIDOR  
Fecha de Impresión: 01/10/2021 12:36:07  
Page 1 of 3

DEL MES DE AGOSTO  
Del 01/08/2021 al 31/08/2021 AÑO: 2021

NIVEL: NIVEL 6

CUENTA CONTABLE	TOTALES
1 ACTIVO	
1.1 ACTIVO CORRIENTE	
1.1.01 EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	
1.1.01.01 CAJA	
1.1.01.01.001 CAJA	
1.1.01.01.001.0001 Caja Efectivo Punto 1	817.75
	-----
TOTAL CAJA	817.75
	-----
TOTAL CAJA	817.75
	-----
TOTAL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	817.75
1.1.02 ACTIVOS FINANCIEROS	
1.1.02.05 DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	
1.1.02.05.001 DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	
1.1.02.05.001.0001 Cuentas por Cobrar Clientes	669.33
	-----
TOTAL DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CL	669.33
	-----
TOTAL DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CL	669.33
	-----
TOTAL ACTIVOS FINANCIEROS	669.33
1.1.03 INVENTARIOS	
1.1.03.06 INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN	
1.1.03.06.001 INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCAD. EN	
1.1.03.06.001.0001 Mercaderias en Stock	5,273.51
	-----
TOTAL INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCA	5,273.51
	-----
TOTAL INVENTARIOS DE PROD. TERM. Y MERCA	5,273.51
1.1.03.07 MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	
1.1.03.07.001 MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	
1.1.03.07.001.0001 Mercaderias en Tránsito compras	-665.00
	-----
TOTAL MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	-665.00
	-----
TOTAL MERCADERÍAS EN TRÁNSITO	-665.00
	-----
TOTAL INVENTARIOS	4,608.51
1.1.04 SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADOS	
1.1.04.03 ANTICIPOS A PROVEEDORES	
1.1.04.03.001 ANTICIPOS A PROVEEDORES	
1.1.04.03.001.0001 Anticipo a Proveedor	5.89
	-----
TOTAL ANTICIPOS A PROVEEDORES	5.89
	-----
TOTAL ANTICIPOS A PROVEEDORES	5.89
	-----
TOTAL SERVICIOS Y OTROS PAGOS ANTICIPADO	5.89
1.1.05 ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	
1.1.05.01 CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA	
1.1.05.01.001 CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA	
1.1.05.01.001.0004 Impuesto al Valor Agregado Compras de Bi	621.33
	-----
TOTAL CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA E	621.33
	-----
TOTAL CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA E	621.33
1.1.05.02 CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA	
1.1.05.02.001 CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA	

## INDUSTRIA MADERERA VISCARRA

0200980605001

Usuario: admin  
 Impreso desde: SERVIDOR  
 Fecha de Impresión: 01/10/2021 12:36:07  
 Page 2 of 3

## BALANCE GENERAL

DEL MES DE AGOSTO AÑO: 2021  
 Del 01/08/2021 al 31/08/2021

NIVEL: NIVEL 6

CUENTA CONTABLE		TOTALES
1.1.05.02.001.0001	Retencion a la Renta 1%	6.03
	TOTAL CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA E	6.03
	TOTAL CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA E	6.03
	TOTAL ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	627.36
	TOTAL ACTIVO CORRIENTE	6,728.84
	TOTAL ACTIVO	6,728.84
2	PASIVO	
2.1	PASIVO CORRIENTE	
2.1.03	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	
2.1.03.01	LOCALES	
2.1.03.01.001	LOCALES	
2.1.03.01.001.0001	Cuentas por Pagar Proveedores	5,805.07
	TOTAL LOCALES	5,805.07
	TOTAL LOCALES	5,805.07
	TOTAL CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	5,805.07
2.1.07	OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	
2.1.07.01	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	
2.1.07.01.001	CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	
2.1.07.01.001.0008	IVA 12% Ventas	160.00
	TOTAL CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	160.00
	TOTAL CON LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA	160.00
	TOTAL OTRAS OBLIGACIONES CORRIENTES	160.00
2.1.10	ANTICIPOS DE CLIENTES	
2.1.10.01	ANTICIPOS DE CLIENTES	
2.1.10.01.001	ANTICIPOS DE CLIENTES	
2.1.10.01.001.0002	inventario por entregar	7.72
	TOTAL ANTICIPOS DE CLIENTES	7.72
	TOTAL ANTICIPOS DE CLIENTES	7.72
	TOTAL ANTICIPOS DE CLIENTES	7.72
	TOTAL PASIVO CORRIENTE	5,972.79
	TOTAL PASIVO	5,972.79
3	PATRIMONIO NETO	
3.7	RESULTADOS DEL EJERCICIO	
3.7.01	GANANCIA NETA DEL PERIODO	
3.7.01.01	GANANCIA NETA DEL PERIODO	
3.7.01.01.001	GANANCIA NETA DEL PERIODO	
3.7.01.01.001.0001	Utilidad del Presente Ejercicio	756.05
	TOTAL GANANCIA NETA DEL PERIODO	756.05
	TOTAL GANANCIA NETA DEL PERIODO	756.05
	TOTAL GANANCIA NETA DEL PERIODO	756.05

**INDUSTRIA MADERERA VISCARRA**  
**0200980605001**

Usuario: admin  
 Impreso desde: SERVIDOR  
 Fecha de Impresión: 01/10/2021 12:36:07  
 Page 3 of 3

**BALANCE GENERAL**

DEL MES DE AGOSTO AÑO: 2021  
 Del 01/08/2021 al 31/08/2021

NIVEL: NIVEL 6

CUENTA CONTABLE		TOTALES
TOTAL RESULTADOS DEL EJERCICIO		756.05
TOTAL PATRIMONIO NETO		756.05
ACTIVO	=	6,728.84
PASIVO	=	5,972.79
PATRIMONIO	=	756.05
		6,728.84



VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS  
 Representante Legal



KATHY SHAJAIRA GALEAS GAVILÁNEZ  
 Contador

## Estado de Resultados-agosto 2020

### INDUSTRIA MADERERA VISCARRA

0200980605001

### ESTADO DE PERDIDAS Y GANANCIAS

ACUMULADO HASTA EL MES DE AGOSTO

Usuario: admin

Impreso desde: SERVIDOR

Fecha de Impresión: 01/10/2021 12:37:26

Page 1 of 2

AÑO: 2021

Del 01/01/2021 al 31/08/2021

NIVEL: NIVEL 6

CUENTA CONTABLE		TOTALES
4	INGRESOS	
4.1	INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS	
4.1.01	VENTA DE BIENES	
4.1.01.01	VENTA DE BIENES	
4.1.01.01.001	VENTA DE BIENES	
4.1.01.01.001.0001	Ventas Netas	14,678.99
4.1.01.01.001.0002	ventas netas 0%	11,762.70
	TOTAL VENTA DE BIENES	26,441.69
	TOTAL VENTA DE BIENES	26,441.69
	TOTAL VENTA DE BIENES	26,441.69
4.1.09	(-) DESCUENTO EN VENTAS	
4.1.09.01	(-) DESCUENTO EN VENTAS	
4.1.09.01.001	(-) DESCUENTO EN VENTAS	
4.1.09.01.001.0001	Descuentos en Ventas	-6.65
	TOTAL (-) DESCUENTO EN VENTAS	-6.65
	TOTAL (-) DESCUENTO EN VENTAS	-6.65
	TOTAL (-) DESCUENTO EN VENTAS	-6.65
4.1.10	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	
4.1.10.01	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	
4.1.10.01.001	(-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	
4.1.10.01.001.0001	Devolucion en Ventas	-33.68
	TOTAL (-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	-33.68
	TOTAL (-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	-33.68
	TOTAL (-) DEVOLUCIONES EN VENTAS	-33.68
	TOTAL INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIA	26,401.36
	TOTAL INGRESOS	26,401.36
5	EGRESOS Y GASTOS	
5.1	COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	
5.1.01	MATERIALES UTILIZADOS O PRODUCTOS VENDI	
5.1.01.02	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIENES NO	
5.1.01.02.001	(+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIENES NO	
5.1.01.02.001.0001	Costos de Ventas Netas	23,957.65
	TOTAL (+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIEN	23,957.65
	TOTAL (+) COMPRAS NETAS LOCALES DE BIEN	23,957.65
	TOTAL MATERIALES UTILIZADOS O PRODUCTOS	23,957.65
	TOTAL COSTO DE VENTAS Y PRODUCCIÓN	23,957.65
	TOTAL EGRESOS Y GASTOS	23,957.65

INDUSTRIA MADERERA VISCARRA  
0200980605001

Usuario: admin  
Impreso desde: SERVIDOR  
Fecha de Impresión: 01/10/2021 12:37:26  
Page 2 of 2

ESTADO DE PERDIDAS Y GANANCIAS

ACUMULADO HASTA EL MES DE AGOSTO AÑO: 2021  
Del 01/01/2021 al 31/08/2021

NIVEL: NIVEL 6

CUENTA CONTABLE	TOTALES
	INGRESOS - ( EGRESOS + COSTOS )
INGRESOS =	26,401.36
EGRESOS =	23,957.65
UTILIDAD NETA:	2,443.71
Movimientos Manuales	0.00
UTILIDAD NETA: =	2,443.71

0200980605 - VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS  
Representante Legal

KATHY SHAJAIRA GALEAS GAVILÁNEZ  
Contadora

## Gestión Financiera

Sobre la base demostrativa de los 4 ítems de productos se procede a medir la gestión en términos financieros.

### **Cálculo del Stock Mínimo, Stock de Seguridad y Stock Máximo de los Inventarios**

La fórmula dada a continuación permite mantener un equilibrio entre las cantidades requeridas para las ventas y las necesidades de Finanzas.

El Stock mínimo es considerado como la cantidad necesaria para que el giro operativo no presente desfases adjudicando los tiempos de demora por parte del proveedor ante el abastecimiento del producto.

Por su parte el Stock de Seguridad se traduce en las unidades extras para cubrir eventualidades o cubrimiento de las variantes.

Para la definición del Stock Máximo se debe considerar factores como: capacidad de almacenamiento, condiciones del espacio físico. Habrá casos en que será más viable procurar tener el mayor inventario cuando el proveedor genera descuentos adicionales en cantidades mayores de compra. Sin embargo, hay que procurar tener un análisis de las implicancias de los costos asociados al almacenamiento, conservación y cuidado de los mismos que pueden resultar en un incremento del costo de ventas.

Para la determinación de un resultado consistente y técnico, los datos deben estar en la misma unidad de tiempo. Se recomienda se maneje por días.

#### **PRODUCTO 1: Cemento-Código: 00003026-Unidad de medida: quintal.**

**Datos:** De acuerdo a la información proporcionada por la empresa, el promedio del número de unidades que se comercializa diariamente es de 20 sacos. El tiempo de demora en la entrega del producto desde el proveedor ARLAESA figura 3 días que podría extenderse hasta 4 días como máximo.

a) *Stock Mínimo* = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio)

*S. Mín.* = (3) \*(20) = 60 quintales por día.

**b) Stock de Seguridad** = Stock Mínimo + ((Tiempo de Entrega con Retraso – Tiempo de Entrega Habitual) x (Consumo Promedio))

**S. Seg.** = (60) + ((4-3) \*(20)) = 80 quintales por día.

**c) Stock Máximo** = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio) + Stock Mínimo = Stock Mínimo \* 2

**S. Máx.** = (3) \* (20) + (60) = 120 quintales por día.

**PRODUCTO 2: Clavos para construcción de 1,5 pulgadas -Código: 00000430-  
Unidad de medida: Caja Peso- 25 kilogramos.**

**Datos:** De acuerdo a la información proporcionada por la empresa, el promedio del número de unidades que se comercializa diariamente es de 1 caja. El tiempo de demora en la entrega del producto desde el proveedor CONSTRUMERCADO S.A. es de 4 días que podría extenderse hasta 6 días como máximo.

**a) Stock Mínimo** = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio)

**S. Mín.** = (4) \*(1) = 4 cajas por día.

**b) Stock de Seguridad** = Stock Mínimo + ((Tiempo de Entrega con Retraso – Tiempo de Entrega Habitual) x (Consumo Promedio))

**S. Seg.** = (4) + ((6-4) \*(1)) = 6 cajas por día.

**c) Stock Máximo** = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio) + Stock Mínimo = Stock Mínimo \* 2

**S. Máx.** = (4) \* (1) + (4) = 8 cajas por día.

**PRODUCTO 3: Clavos normales de 2 pulgadas - Código: 00001398 - Unidad de medida: Libra**

**Datos:** De acuerdo a la información proporcionada por la empresa, el promedio del número de unidades que se comercializa diariamente es de 28 libras. El tiempo de demora en la entrega del producto desde el proveedor PROMESA es de 2 días que podría extenderse hasta 3 días como máximo.

**a) Stock Mínimo** = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio)

*S. Mín.* =  $(2) * (28) = 56$  libras por día.

*b) Stock de Seguridad* = Stock Mínimo + ((Tiempo de Entrega con Retraso – Tiempo de Entrega Habitual) x (Consumo Promedio))

*S. Seg.* =  $(56) + ((3-2) * (28)) = 84$  libras por día.

*c) Stock Máximo* = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio) + Stock Mínimo = Stock Mínimo \* 2

*S. Máx.* =  $(2) * (28) + (56) = 112$  libras por día.

**PRODUCTO 4: Placas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm - Código: 00000652 - Unidad de medida: Plancha**

**Datos:** De acuerdo a la información proporcionada por la empresa, el promedio del número de unidades que se comercializa diariamente es de 3 planchas. El tiempo de demora en la entrega del producto desde el proveedor FERUX S.A. es de 6 días que podría extenderse hasta 9 días como máximo.

*a) Stock Mínimo* = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio)

*S. Mín.* =  $(6) * (3) = 18$  planchas por día.

*b) Stock de Seguridad* = Stock Mínimo + ((Tiempo de Entrega con Retraso – Tiempo de Entrega Habitual) x (Consumo Promedio))

*S. Seg.* =  $(18) + ((9-6) * (3)) = 27$  planchas por día.

*c) Stock Máximo* = (Tiempo de Entrega Habitual del Proveedor) x (Consumo Promedio) + Stock Mínimo = Stock Mínimo \* 2

*S. Máx.* =  $(6) * (3) + (18) = 36$  planchas por día.

**Indicadores Financieros**

**Rotación de los inventarios**

Para conocer el número de veces en las que se convierte el inventario en efectivo o cuentas por cobrar. Mientras más alta es la rotación es sinónimo que la empresa de forma más rápida recupera el dinero invertido y por ende la rentabilidad del capital de trabajo. Los resultados permiten la interpretación para el periodo de 1 mes. Los datos con los que se trabaja provienen de las respectivas tarjetas Kárdex.

**PRODUCTO 1: Cemento-Código: 00003026-Unidad de medida: quintal.**

Resolución:

$$\underline{\text{Promedio de Inventarios}} = (\text{Saldo Inicial} + \text{Saldo Final}) / 2$$

$$PI_1 = (\$0,00 + \$226.10) / 2$$

$$PI_1 = \$113.05$$

Costo de Productos Vendidos = (Número de Unidades Vendidas \* Costo de Venta Unitario).

$$CPV_1 = (66 * \$6,50)$$

$$CPV_1 = \$429,00$$

Número de veces = (Costo de los productos vendidos / Promedio inventarios)

$$NV_1 = (\$429,00 / \$113,05)$$

$$NV_1 = 3,79$$

Durante el mes de agosto del 2020, la rotación del producto fue de 3,79 veces. Es decir que el producto permaneció 8 días en el almacén antes de ser vendido. (30/3,79). Basado en un análisis técnico se considera un nivel medio de rotación.

**PRODUCTO 2: Clavos para construcción de 1,5 pulgadas -Código: 00000430-  
Unidad de medida: Caja Peso- 25 kilogramos.**

Resolución:

$$\underline{\text{Promedio de Inventarios}} = (\text{Saldo Inicial} + \text{Saldo Final}) / 2$$

$$PI_2 = (\$273,07 + \$231,96) / 2$$

$$PI_2 = \$252,52$$

Costo de Productos Vendidos = (Número de Unidades Vendidas \* Costo de Venta Unitario).

$$CPV_2 = (10 * \$40,27)$$

$$CPV_2 = \$402,70$$

Número de veces = (Costo de los productos vendidos / Promedio inventarios)

$$NV_2 = (\$402,70 / \$252,52)$$

$$NV_2 = 1,59$$

Durante el mes de agosto del 2020, la rotación del producto fue de 1,59 veces. Es decir que el producto permaneció 19 días en el almacén antes de ser vendido.

(30/1,59). Los resultados denotan una rotación baja del producto que rece en una ineficiente financiera.

**PRODUCTO 3: Clavos normales de 2 pulgadas - Código: 00001398 - Unidad de medida: Libra**

Resolución:

$$\underline{\text{Promedio de Inventarios}} = (\text{Saldo Inicial} + \text{Saldo Final}) / 2$$

$$PI_3 = (0,00 + \$16,50) / 2$$

$$PI_3 = \$8,25$$

Costo de Productos Vendidos = (Número de Unidades Vendidas \* Costo de Venta Unitario).

$$CPV_3 = ((61 * \$0,89) + (9 * \$0,9708))$$

$$CPV_3 = \$63,03$$

Número de veces = (Costo de los productos vendidos / Promedio inventarios)

$$NV_3 = (\$63,03 / \$8,25)$$

$$NV_3 = 7,64$$

Durante el mes de agosto del 2020, la rotación del producto fue de 7,64 veces. Es decir que el producto permaneció 4 días en el almacén antes de ser vendido. (30/7,64). Se considera una rotación alta que vislumbra una gestión adecuada de la inversión en este ítem de producto.

**PRODUCTO 4: Placas de Zinc de 12 pies, 0,20 mm - Código: 00000652 - Unidad de medida: Plancha**

Resolución:

$$\underline{\text{Promedio de Inventarios}} = (\text{Saldo Inicial} + \text{Saldo Final}) / 2$$

$$PI_4 = (0,00 + \$6,42) / 2$$

$$PI_4 = \$3,21$$

Costo de Productos Vendidos = (Número de Unidades Vendidas \* Costo de Venta Unitario).

$$CPV_4 = (7 * \$6,4283)$$

$$CPV_4 = \$45,00$$

Número de veces= (Costo de los productos vendidos/Promedio inventarios)

$$NV_4 = (\$45,00 / \$3,21)$$

$$NV_4 = 14,02$$

Durante el mes de agosto del 2020, la rotación del producto fue de 14,02 veces. Es decir que el producto permaneció 2 días en el almacén antes de ser vendido. (30/14,02). El criterio basado en los resultados deviene en una rotación alta considerada como un nivel óptimo del manejo del producto.

## CONCLUSIONES

La realización de la presente investigación permitió llegar a las siguientes conclusiones:

- La empresa no cuenta un Sistema de Control de Inventarios por el desconocimiento de las funcionalidades y ventajas asociadas, conformismo de una administración tradicional y el renuente criterio de adecuarse a los avances tecnológicos.
- Tanto el bodeguero como el comercializador levantaban anotaciones bajo criterios de necesidad para los registros manuales de movimientos de los inventarios apoyados en cuadernillos y hojas volantes.
- No existe una definición técnica para el stock máximo y stock mínimo de los inventarios conllevando a desabastecimientos e incumplimientos con los clientes para unos casos; y, sobre almacenamiento para otros.
- Los productos se encuentran perchados y rotulados en el almacén a través de adhesivos.
- El proceso de facturación a los clientes se maneja en forma manual
- Carece de la práctica de constataciones físicas periódicas y sorpresivas por lo que no se conoce con exactitud los datos reales de los inventarios.
- No hay procesos de verificación de las características de los productos en torno a la recepción desde el proveedor y al expender al cliente.
- No se aplican indicadores de operación o actividad por tanto imposibilita conocer en forma personalizada el comportamiento de los ítems de productos.

## RECOMENDACIONES

Partiendo de las conclusiones citadas en el apartado anterior, se recomienda:

- Considerar la implementación futura del Sistema de Control de Inventarios articulado a la gestión financiera como el software EVA ERP para dinamizar los procesos administrativos, operativos y financieros de forma técnica.
- El sistema EVA ERP permite incorporar usuarios como el bodeguero y comercializador a los módulos que son parte de las funciones laborales y consignar los registros de los movimientos de forma más rápida y segura.
- Considerar criterios técnicos basados en fórmulas de cálculo para la definición del stock máximo y stock mínimo de los inventarios en apego a la capacidad de los espacios físicos, caducidad del producto, capital de trabajo, otros.
- El sistema EVA ERP permite contar con un catálogo de productos bajo categorías, tipos y asigna el código de barras para su impresión e incrustación en el producto.
- Utilización del sistema de código de barras de los ítems de productos provistos por el sistema y se articule al sistema de facturación electrónico.
- Establecer políticas para la realización de constataciones físicas periódicas y soportadas en el acta procedimental.
- Verificar y validar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de fábrica de los productos a nivel de proveedores y a nivel de entrega a los clientes.
- Establecimiento y aplicación de Indicadores Financieros para medir la solvencia, actividad, endeudamiento y rentabilidad.

## BIBLIOGRAFÍA

### **Bibliografía**

Alay & Yagual, J. (2019). Mejoramiento de la Gestión del área de Inventario de la Ferretería Megapinto.

Álvarez, J. E. (2020). Diseño de un Sistema de Control de Inventarios ABC para la Ferretería Comercial Solórzano del cantón Riobamba, provincia de Chimborazo. Riobamba.

Carro, R., & González, D. (2016). Gestión de stocks.

Carvajal, L.(2016). Metodología de la Investigación Científica. Curso general y Aplicado. 12º- Ed. Cali: F.A.I.D. 139 p.

Cervantes, M. (2016). Control de inventarios. Barcelona: Ediciones Diaz de Santos.

Gallagher, Ch. & Watson, H. (2017). Métodos cuantitativos para la toma de decisiones en administración, Tomo 2, Capítulo 13.

Maji, E. (2018). Control de los inventarios y su incidencia en la rentabilidad para negocios que comercializan productos de primera necesidad. Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil.

Molina, V. (2017). Administración de almacenes y control de inventarios. Editorial Ediciones Fiscales ISEF, México.

Rodríguez, M. (2017). Obsolescencia de los productos y consumo responsable. Distribución y consumo.

Rodríguez, M. (2018). Diseño de una herramienta para mejorar la gestión de los inventarios en Copextel S.A, División Territorial Ciego de Ávila, Tesis presentada en opción al título de Máster en Contabilidad Gerencial. UNICA, Ciego de Ávila.

Velásquez, A. & Rey, N. (2017) "Metodología de la Investigación Científica", 1º ed. Lima Perú.

Zapata, P. (2016). Contabilidad General con base en las Normas Internacionales de Información Financiera-NIIF (Vol. 8va. edición). Eco Ediciones .

## Webgrafía

Arévalo, G. (25 de Julio de 2019). *Repositorio digital de la Universidad Nacional del Chimborazo UNACH* . Obtenido de Repositorio digital de la Universidad Nacional del CHimborazo UNACH: <http://dspace.unach.edu.ec/handle/51000/5851>

Castelblanco, O. (2019). *Costos Empresariales: Manejo Financiero y Gerencial* (Vol. 1ra. Edición ). Bogotá: Ecoe Ediciones. Obtenido de [https://books.google.com.ec/books?id=ZVYkEAAAQBAJ&pg=PT68&dq=libros+sobre+inventarios+empresariales+2019&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwigp\\_61k6rzAhUFc98KHY4fBsYQ6AF6BAgGEAI#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.ec/books?id=ZVYkEAAAQBAJ&pg=PT68&dq=libros+sobre+inventarios+empresariales+2019&hl=es-419&sa=X&ved=2ahUKEwigp_61k6rzAhUFc98KHY4fBsYQ6AF6BAgGEAI#v=onepage&q&f=false)

Caurin, J. (28 de 03 de 2017). *Emprende pyme.net*. Obtenido de <https://www.emprendepyme.net/tipos-de-inventarios.html>

Cruz Fernández , A. (2018). *Gestión de Inventarios*. COML0210. Obtenido de <https://www.iceditorial.com/gestion-y-control-del-aprovisionamiento-coml0210-e/8085-gestion-de-inventarios-coml0210--9788491981909.html>

Escandón, R. (2021). NIC 2 y su efecto en la presentación razonable de los Estados Financieros de la Empresa Macoser S.A. (Ecuador). *Espacios*, 42(06). Obtenido de <https://www.revistaespacios.com/a21v42n06/a21v42n06p01.pdf>

Espinosa, G. (2016). Diseño de un sistema de control de inventarios para la empresa de alimentos Frutas y Miel ubicada en la parroquia urbana de San Antonio de Pichincha. (Tesis de titulación, Tesis de pregrado, Universidad Central del Ecuador). Recuperado de: <http://www.dspace.uce.edu.ec/handle/25000/10345>

Fajardo, M., & Soto, C. (2018). *Gestión Financiera Empresarial* (1ra. Edición ed.). Machala-Ecuador: Universidad Técnica de Machala. Obtenido de <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/12487/1.pdf>

Gómez , R. (2017). *Introducción a la Gestión Financiera*. Málaga: Universidad de Granada . Dpto. Economía Financiera y Contabilidad. Obtenido de <https://www.ugr.es/~rgomezl/documentos/publiclibros/Gestion/Financiera.pdf>

Instituto Nacional de Censos y Estadística , I. (2010). *Censo Nacional Económico*. Obtenido de <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/censo-nacional-economico/>

International Accounting Standards Committee. (2018). Nic 2: Inventario. Recuperado de: <https://normasinternacionalesdecontabilidad.es/nic/pdf/NIC02.pdf>

Montero, R. (Septiembre de 2021). La importancia del eficiente control del Inventario. *Negocios Globales*, 195(2da. quincena ), 3-4. Obtenido de <http://www.emb.cl/negociosglobales/articulo.mvc?xid=769>

Servicio de Rentas Internas. (28 de diciembre de 2015). Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno. Obtenido de <file:///D:/RESPALDO/Downloads/20151228%20LRTI.pdf>

Servicio de Rentas Internas. (2021). Objeto del Impuesto al Valor Agregado y concepto de transferencia. *Objeto del Impuesto al Valor Agregado y concepto de transferencia*. Quito. Obtenido de <https://www.sri.gob.ec/impuesto-al-valor-agregado-iva#base>

Servicio de Rentas Internas. (febrero de 22 de 2021). Reglamento a la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno. Quito. Obtenido de [http://gobiernoabierto.quito.gob.ec/Archivos/Transparencia/2021/02febrero/A2/ANEXOS/PROCU\\_REGLAMENTO\\_PARA\\_APLICACION\\_LEY\\_DE\\_REGIMEN\\_TRIBUTARIO\\_INTERNO.pdf](http://gobiernoabierto.quito.gob.ec/Archivos/Transparencia/2021/02febrero/A2/ANEXOS/PROCU_REGLAMENTO_PARA_APLICACION_LEY_DE_REGIMEN_TRIBUTARIO_INTERNO.pdf)

Startup Guide -Ionos. (2018). El Inventario: Que es y como hacerlo. *Startup Guide*, 2. Obtenido de <https://www.ionos.es/startupguide/gestion/que-es-un-inventario/>

Vargas&Tunja, J.-A. (2019). Empresas de la Zona 5 y sus resultados financieros: Caso Provincia Bolívar, año 2018. 29. Obtenido de <http://repositorio.unemi.edu.ec/bitstream/123456789/5072/2/EMPRESAS%20DE%20OLA%20ZONA%205%20Y%20SUS%20RESULTADOS%20FINANCIEROS%20CASO%20PROVINCIA%20DE%20BOL%20C3%8DVAR%20A%20C3%91O%202018%20%281%29.pdf>

Vásconez , V. (2020). Gestión del sistema de inventarios orientado a pequeñas y medianas empresas, PYMEs, ecuatorianas del sector ferretero: caso de estudio. *Espacios*, 41(3), 43. Obtenido de <http://www.revistaespacios.com/a20v41n03/a20v41n03p07.pdf>

## ANEXOS

### Anexo 1: Cronograma (Gantt)

<i><b>CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES</b></i>										
<b>Actividades</b>	<b>Junio</b>		<b>Julio</b>				<b>Agosto</b>			
	<b>Semana 3</b>	<b>Semana 4</b>	<b>Semana 1</b>	<b>Semana 2</b>	<b>Semana 3</b>	<b>Semana 4</b>	<b>Semana 1</b>	<b>Semana 2</b>	<b>Semana 3</b>	<b>Semana 4</b>
PRESENTACIÓN APROBACIÓN DEL TEMA										
CAPÍTULO I. FORMULACIÓN GENERAL DEL PROYECTO										
CAPÍTULO II. MARCO TEÓRICO										
CAPITULO III. METODOLOGÍA										
CAPITULO IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN										
CAPITULO V. PROPUESTA										
CONCLUSIONES RECOMENDACIONES BIBLIOGRAFÍA										
<b>Elaborado por:</b> Galeas Kathy										

**Anexo 2: Presupuesto Ejecutado**

Rubros	Cantidad	Unidad	Precio unitario	Sub total	Total, rubro
I. Bienes:					\$162,00
Esferos	5	Unidades	\$0,40	\$2,00	
Anillados	10	Unidades	\$1,00	\$10,00	
Materiales y suministros		Unidades	\$50,00	\$50,00	
Impresiones			\$100,00	\$100,00	
II. Servicios					\$50,00
Teléfono				\$10,00	
Varios				\$40,00	
Total					\$212,00
			puesto de in,		
Recursos propios	\$212,00				
Donaciones	\$ -				
Otras fuentes	\$ -				
Total	\$ 212,00				

**Anexo 3: Entrevista con cuestionario estructurado para el Gerente**

**UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR  
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**

**Entrevista dirigida al Gerente Propietario del Emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”**

**OBJETIVO:** La presente entrevista tiene como finalidad conocer la mecánica aplicada al control de los Inventarios y las políticas adoptadas para el efecto a fin de la identificación de factores que demanda cambios y solventar la propuesta de un Sistema de Control de Inventarios.

**Cuestionario:**

- 1) **¿Cómo ha sido el manejo del negocio desde su creación hasta la actualidad?**  
.....  
.....
- 2) **¿Qué tipo de problemas se han identificado en la ferretería?**  
.....  
.....
- 3) **¿Qué decisiones ha considerado frente a los cambios demandados en la marcha del negocio?**  
.....  
.....
- 4) **¿La empresa cuenta con sistemas automatizados para el control contable y administrativo de los inventarios?**  
.....  
.....
- 5) **Describa la forma o manera como se maneja los inventarios en relación a la adquisición, ingreso a bodega o almacén, almacenamiento y transferencia a clientes.**  
.....  
.....
- 6) **¿Considera usted que las instalaciones cuentan con una distribución adecuada para el almacenamiento y perchado de los productos?**  
.....  
.....

**7) ¿Se aplica indicadores financieros?**

.....  
.....

**8) ¿Considera que la ferretería necesita de un sistema de control de inventarios?**

.....  
.....

**Anexo 4: Entrevista con cuestionario estructurado para el Bodeguero y Comercializador**

**UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR  
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**

**Entrevista dirigida al Personal del Emprendimiento “Industria Maderera Viscarra”**

**OBJETIVO:** La presente entrevista tiene como finalidad conocer la mecánica aplicada al control de los Inventarios y las políticas adoptadas para el efecto a fin de la identificación de factores que demanda cambios y solventar la propuesta de un Sistema de Control de Inventarios.

**Cuestionario:**

- 1) Desde su punto de vista, ¿cuál es el criterio sobre el desenvolvimiento comercial que tiene la ferretería?

.....  
.....

- 2) ¿La empresa cuenta con un sistema de Control de Inventarios para una adecuada gestión financiera?

SI  NO

¿Por qué?.....

- 3) ¿Existen políticas formalizadas para la realización de constataciones físicas de carácter sorpresivo?

SI  NO

¿Por qué?.....

- 4) ¿Existen políticas con una definición clara en torno a la recepción, almacenamiento y conservación de los artículos?

SI  NO

¿Por qué?.....

- 5) ¿Existe una política para verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas al momento de receptor la mercadería?

SI  NO

¿Por qué?.....

6) ¿Se valida las características funcionales de los artículos ante la entrega a los clientes?

SI  NO

¿Por qué?.....

7) ¿Los productos se encuentran codificados y perchados en las estanterías de acuerdo a su línea?

El 100%

El 75%

El 25%

Ninguno

¿Por qué?.....

8) ¿Considera usted que las instalaciones cuentan con una distribución adecuada para el almacenamiento y perchado de los productos?

SI  NO

¿Por qué?.....

9) ¿La empresa aplica indicadores de actividad o eficiencia para medir el impacto de las operaciones asociadas con los inventarios?

SI  NO

¿Por qué?.....

10) ¿Se encuentra definido el stock máximo y mínimo de los productos?

SI  NO

¿Por qué?.....

11) ¿Se genera un cruce de datos entre contabilidad, facturación y bodega?

Siempre

Casi siempre

Rara vez

Nunca

¿Por qué?.....

12) ¿Se cumple en oportunidad y características solicitadas la entrega de los productos a los clientes?

SI  NO

¿Por qué?.....

13) ¿Considera que la ferretería necesita de un sistema de control de inventarios?

SI  NO

¿Por qué?.....

**Anexo 5: Cuestionario de encuesta a los clientes**

**UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR  
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA CP**

**Encuesta dirigida a los clientes fijos del Emprendimiento “Industria  
Maderera Viscarra”**

**OBJETIVO:** La presente encuesta tiene como finalidad conocer el criterio de los clientes respecto a la puntualidad en la entrega de pedidos, cumplimiento de la especificidad de características del producto, recepción del comprobante de venta y la fidelidad con la empresa. Los resultados serán contrastados con la información sostenida en la empresa en relación al Control de Inventarios.

**INSTRUCCIONES:** Sírvase leer en forma detenida y marque con una X en la opción de su preferencia. Considere ser objetivo en las respuestas.

**Cuestionario:**

- 1) **¿Cómo cliente de un negocio, señale el aspecto que considera que ejerce mayor peso ante la adquisición de artículos?**

Calidad del Producto	<input type="checkbox"/>
Menor precio	<input type="checkbox"/>
Trato amable	<input type="checkbox"/>
Despacho inmediato	<input type="checkbox"/>

- 2) **¿La empresa ha tomado notas de pedido de sus requerimientos?**

SI  NO

- 3) **¿Los productos adquiridos han sido entregados en los plazos previstos?**

SI  NO

- 4) **¿Ha recibido el comprobante de venta al momento de la compra?**

SI  NO

- 5) **¿Se ha generado devoluciones de productos comprados por no cumplir con las especificaciones técnicas?**

SI  NO

6) ¿Es satisfactorio el grado de atención al cliente que ha recibido en la empresa?

SI

NO

7) ¿En relación a otros negocios ferreteros existentes en la localidad, ¿qué tipo de preferencia de compras tiene con la empresa?

Exclusiva

Eventual

8) ¿Qué aspectos se deben mejorar en la empresa? Cómo máximo señale dos.

Control de Inventarios

Logística para la entrega

Emisión del comprobante fuente

Relaciones Humanas

Calidad del Producto

Diversificación de Productos

9) Bajo su apreciación. ¿La empresa ferretera debe automatizar los procesos?

SI

NO

10) ¿Considera que la empresa debe adecuar un sistema de Control de Inventarios?

SI

NO

*Gracias por su gentil ayuda*

## Anexo 6: Listado de Productos por Categorías

LISTADO DE PRODUCTOS															
CATEGORÍA: Accesorios y alambres eléctricos															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000504	CONECTOR CONDUIT 1/2	00000504	DI	AC	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0100	31.0000	0.0000	0.0000	0.85	4.10
00000478	CODO COND. L/R P E/C 40MM * 90	00000478	DI	AC	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000453	CODO L/R CONDUIT 3/4 * 90	00000453	DI	AC	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000452	CODO L/R CONDUIT 1/2* 90	00000452	DI	AC	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0100	50.0000	0.0000	0.0000	0.08	0.08
00000451	CODO L/R CONDUIT 1 * 90	00000451	DI	AC	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000342	CAJA RECTANGULAR	00000342	DI	AC	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000341	CAJA OCTOGONAL	00000341	DI	AC	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000340	CAJA CUADRADA	00000340	DI	AC	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.2200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000292	CAB TLF ENTORCHADO # 2X23 AWG X METRO	00000292	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000090	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 50 MT	00000090	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000089	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 5 MT	00000089	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000088	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 45 MT	00000088	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000087	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 40 MT	00000087	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000086	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 35 MT	00000086	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.7900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000085	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 30 MT	00000085	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.6700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000084	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 25 MT	00000084	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.5600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000083	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 20 MT	00000083	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000082	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 15 MT	00000082	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000081	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #14 AWG 10 MT	00000081	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.2300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000080	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 50 MT	00000080	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	1.7100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000079	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 5 MT	00000079	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.1700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000078	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 45 MT	00000078	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	1.5400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000077	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 40 MT	00000077	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	1.3700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000076	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 35 MT	00000076	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000075	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 30 MT	00000075	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	1.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000074	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 25 MT	00000074	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.8600	10.0000	0.0000	0.0000	8.56	8.56
00000073	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 20 MT	00000073	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.6800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000072	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 15 MT	00000072	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.5100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000071	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #12 AWG 10 MT	00000071	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000070	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 50 MT	00000070	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	2.7300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000069	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 5 MT.	00000069	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.2700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000068	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 45 MT	00000068	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	2.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000067	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 40 MT	00000067	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000066	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 35 MT	00000066	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000065	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 30 MT	00000065	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000064	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 25 MT	00000064	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000063	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN	00000063	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	▼	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

	#10 AWG 20 MT														
00000062	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 15 MT	00000062	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000061	ALAMB-PERCHA SOL TW O THHN #10 AWG 10 MT	00000061	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000060	ALAMB SOL TW #8 AWG 100MT	00000060	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000059	ALAMB SOL TW #14 AWG 100MT	00000059	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	31.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000058	ALAMB SOL TW #12 AWG 100MT	00000058	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	41.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000057	ALAMB SOL TW #10 AWG 100MT	00000057	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	72.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000056	ALAMB SOL THHN #14 AWG 100MT	00000056	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	23.50	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000055	ALAMB SOL THHN #12 AWG 100MT	00000055	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	34.65	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000054	ALAMB SOL THHN #10 AWG 100MT	00000054	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	55.14	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000053	ALAMB SOL #18 TW AWG 100MT	00000053	DI	AC	EL	EL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
<b>TOTAL: 47 ÍTEMS</b>															

<b>LISTADO DE PRODUCTOS</b>															
<b>CATEGORÍA: Acero</b>															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000111	ARMEX R106 6.25X2.40 M 4.5 MM 15X15 CM	00000111	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	24.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000112	ARMEX R126 6.25X2.40 M 4.0 MM 10X10 CM	00000112	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	29.7000	10.0000	0.0000	0.0000	34.56	34.56
00000113	ARMEX R131 6.25X2.40 M 5.0 MM 15X15 CM	00000113	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	30.9000	20.0000	0.0000	0.0000	29.38	29.38
00000114	ARMEX R158 6.25X2.40 M 5.5 MM 15X15 CM	00000114	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	37.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	35.23
00000115	ARMEX R188 6.25X2.40 M 6.0 MM 15X15 CM	00000115	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	44.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000116	ARMEX R196 6.25X2.40 M 5.0 MM 10X10 CM	00000116	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	46.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000117	ARMEX R238 6.25X2.40 M 5.5 MM 10X10 CM	00000117	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000118	ARMEX R257 6.25X2.40 M 7.0 MM	00000118	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	60.6600	14.0000	0.0000	0.0000	59.00	59.00

	15X15 CM															
00000119	ARMEX R283 6.25X2.40 M 6.0 MM 10X10 CM	00000119	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	66.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000120	ARMEX R335 6.25X2.40 M 8.0 MM 15X15 CM	00000120	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	78.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000121	ARMEX R64 6.25X2.40 M 3.5 MM 15X15 CM	00000121	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	15.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000122	ARMEX R84 6.25X2.40 M 4.0 MM 15X15 CM	00000122	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	19.8000	30.0000	0.0000	0.0000	20.49	19.28	
00000123	ARMEX ULTRA U-106 6.25X2.40M 4.50MM-15X15CM	00000123	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	26.94	
00000124	ARMEX ULTRA U-108 6.25X2.40M 5.25MM-20X20CM	00000124	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000125	ARMEX ULTRA U-131 6.25X2.40M 5.00MM-15X15CM	00000125	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000126	ARMEX ULTRA U-158 6.25X2.40M 5.50MM-15X15CM	00000126	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000129	ARMEX ULTRA U-221 6.25X2.40M 7.50MM-20X20CM	00000129	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000131	ARMEX ULTRA U-284 6.25X2.40M 8.50MM-20X20CM	00000131	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000132	ARMEX ULTRA U-44 6.25X2.40M 3.75MM-25X25CM	00000132	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000133	ARMEX ULTRA U-55 6.25X2.40M 3.75MM-20X20CM	00000133	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000134	ARMEX ULTRA U-71 6.25X2.40M 4.25MM-20X20CM	00000134	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	16.93	
00000135	ARMEX ULTRA U-89 6.25X2.40M 4.75MM-20X20CM	00000135	DI	AC	M	MA	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
<b>TOTAL: 22 ÍTEMS</b>																

LISTADO DE PRODUCTOS																
CATEGORÍA: Adhesivos																
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio	
00000426	CINTA AISLANTE	00000426	DI	AD	CI	CI	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	

	19MMX18MX0.13MM															
00000427	CINTA AISLANTE 19MMX9MX0.13MM	00000427	DI	AD	CI	CI	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
<b>TOTAL: 2 ÍTEMS</b>																

LISTADO DE PRODUCTOS CATEGORÍA: Cables Eléctricos																
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio	
00000180	CABLE TTU 2KV #2 7HIL AWG 100MT	00000180	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	38.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000181	CAB ACOMETIDA TELEF.#20 300MT	00000181	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000182	CAB AL 5005 # 4 100MT	00000182	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	6.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000183	CAB AL ASC #2 100MT	00000183	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	9.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000184	CAB AL ASC #4 100MT	00000184	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	5.8400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000185	CAB AL ASC TRIPLEX # 4 100MT	00000185	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	23.4000	400.0000	0.0000	0.0000	10.58	10.31	
00000186	CAB AL TRIPLEX # 6 ASC AWG 100MT	00000186	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	15.8200	20.0000	0.0000	0.0000	12.23	12.23	
00000187	CAB ANTENA TV # 2X20 EXTERIOR 100MT	00000187	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	4.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000188	CAB ANTENA TV # 2X20 INTERIOR 100MT	00000188	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000189	CAB FLEXIBLE TWF #2 AWG 100MT	00000189	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	40.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000190	CAB FLEXIBLE TWF #4 AWF 100MT	00000190	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	26.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000191	CAB BATERIA TWF #1/0 AWG 100MT	00000191	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	64.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000192	CAB BATERIA TWF #2/0 AWG 100MT	00000192	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	77.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000193	CAB COAXIAL RG - 11 750 OHM 100MT	00000193	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	14.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000194	CAB COAXIAL RG 59 75 OHM	00000194	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	

	100MT														
00000195	CAB COAXIAL RG-6/U 100MT	00000195	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	5.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000196	CAB COB DESNUDO # 2/0 19 HIL 100MT	00000196	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	61.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000197	CAB COB DESNUDO # 4 7 HIL TW AWG 100MT	00000197	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	19.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000198	CAB COB DESNUDO # 6 AWG 100MT	00000198	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000199	CAB COB DESNUDO # 8 7HIL AWG 100MT	00000199	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	10.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000200	CAB COB DESNUDO #1/0 19HIL 100MT	00000200	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	50.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000201	CAB COB DESNUDO #2 7HIL 100MT	00000201	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	30.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000202	CAB DUPLEX ASC 2X6 AL. 100MT	00000202	DI	CA	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	9.8000	4.0000	0.0000	0.0000	54.60	54.60
00000203	CAB FLEXIBLE FXT #20 AWG 100MT	00000203	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000205	CAB FLEXIBLE TWF # 8 AWG 100MT	00000205	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000206	CAB FLEXIBLE TFF # 16 AWG 100MT	00000206	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000207	CAB FLEXIBLE TFF # 18 AWG 100MT	00000207	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000208	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 20 MT	00000208	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.3300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000209	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 25 MT	00000209	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000210	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 30 MT	00000210	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000211	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 35 MT	00000211	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.3300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000212	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 40 MT	00000212	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000213	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 45 MT	00000213	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.9900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000214	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 50 MT	00000214	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.3300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000215	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 10 MT	00000215	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.6700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000216	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 15 MT	00000216	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000217	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 10 AWG 5 MT	00000217	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.3300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000218	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 20 MT	00000218	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.7900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000219	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 25 MT	00000219	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.9900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000220	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 30 MT	00000220	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000221	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 35 MT	00000221	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.3800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000222	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 40 MT	00000222	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.5800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000223	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 45 MT	00000223	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.7700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000224	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 50 MT	00000224	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.9700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000225	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 10 MT	00000225	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.3900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000226	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 15 MT	00000226	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.5900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000227	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 12 AWG 5 MT	00000227	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000228	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 10 MT	00000228	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.2700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000229	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 20 MT	00000229	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.5400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000230	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 25 MT	00000230	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.6700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000231	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 35 MT	00000231	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.9400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000232	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 40 MT	00000232	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000233	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 45 MT	00000233	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.2100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000234	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 50 MT	00000234	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000235	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 15 MT	00000235	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000236	CAB FLEXIBLE TWF #10 AWG 100MT	00000236	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	7.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000237	CAB FLEXIBLE TWF #12 AWG 100MT	00000237	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	5.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000238	CAB FLEXIBLE TFF #14 AWG 100MT	00000238	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000239	CAB PIATINA SPT 2X10 AWG 100MT	00000239	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	17.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000240	CAB PIATINA SPT 2X12 AWG 100MT	00000240	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000241	CAB PIATINA SPT 2X14 AWG 100MT	00000241	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	7.1000	3.0000	0.0000	0.0000	57.44	57.44
00000242	CAB PIATINA SPT 2X16 AWG 100MT	00000242	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	5.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000243	CAB PIATINA SPT 2X18 AWG 100MT	00000243	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000244	CAB PIATINA SPT 2X20 AWG 100MT	00000244	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.1800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000245	CAB PIATINA SPT 2X22 AWG 100MT	00000245	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000246	CAB PIATINA SPT#2X18 ENTERP AWG 100MT	00000246	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000247	CAB PIATINA XT #2X20 ENTERP AWG 100MT	00000247	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000248	CAB PLASTIP UF #2X10 ENTERP AWG 100MT	00000248	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000249	CAB PLASTIP SOL #2X14 AWG 100MT	00000249	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	8.8000	4.0000	0.0000	0.0000	5.70	5.70

00000250	CAB PLASTIP SOL #2X10 AWG 100MT	00000250	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000251	CAB PLASTIP SOL #2X12 AWG 100MT	00000251	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	12.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000252	CAB CONCENTRICO FLEX # 2X18 AWG 100MT	00000252	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000253	CAB CONCENTRICO FLEX # 3X16 AWG 100MT	00000253	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000254	CAB CONCENTRICO FLEX # 3X18 AWG 100MT	00000254	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	9.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000255	CAB CONCENTRICO FLEX # 4X16 AWG 100MT	00000255	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	14.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000256	CAB CONCENTRICO FLEX # 4X18 ST 100MT	00000256	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000257	CAB CONCENTRICO FLEX # 2X16 AWG 100MT	00000257	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	9.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000258	CAB CONCENTRICO FLEX # 2X10 AWG 100MT	00000258	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	33.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000259	CAB CONCENTRICO FLEX # 2X12 AWG 100MT	00000259	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	21.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000260	CAB CONCENTRICO FLEX # 2X14 AWG 100MT	00000260	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000261	CAB CONCENTRICO FLEX # 3X10 AWG 100MT	00000261	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	38.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000262	CAB CONCENTRICO FLEX # 3X12 AWG 100MT	00000262	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	24.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000263	CAB CONCENTRICO FLEX # 3X14 AWG 100MT	00000263	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	18.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000264	CAB CONCENTRICO TC # 3X8 AWG 100MT	00000264	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	55.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000265	CAB CONCENTRICO FLEX # 4X10 AWG 100MT	00000265	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	48.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000266	CAB CONCENTRICO FLEX # 4X12 AWG 100MT	00000266	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	34.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000267	CAB CONCENTRICO FLEX # 4X14 AWG 100MT	00000267	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	24.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000268	CAB CONCENTRICO TC # 4X2 AWG 100MT	00000268	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000269	CAB CONCENTRICO TC # 4X4 AWG 100MT	00000269	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	142.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000270	CAB CONCENTRICO TC # 4X6 AWG 100MT	00000270	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	102.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000271	CAB CONCENTRICO TC # 4X8 AWG 100MT	00000271	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	71.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000272	CAB TFN # 16 UNILAY AWG 100MT	00000272	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000273	CAB THHN # 1/0 19HIL 100MT	00000273	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	62.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000274	CAB THHN # 10 UNILAY AWG 100MT	00000274	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	6.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	60.38
00000275	CAB THHN # 12 UNILAY AWG 100MT	00000275	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	4.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000276	CAB THHN # 14 UNILAY AWG 100MT	00000276	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000277	CAB THHN # 2 7HIL AWG 100MT	00000277	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	39.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000278	CAB THHN # 2/0 19HIL 100MT	00000278	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	76.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000279	CAB THHN # 250MCM 37HIL AWG 100MT	00000279	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	124.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000280	CAB THHN # 3/0 19HIL AWG 100MT	00000280	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	93.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000281	CAB THHN # 300MCM 37HIL AWG 100MT	00000281	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	165.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000282	CAB THHN # 350MCM 37HIL AWG 100MT	00000282	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	192.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000283	CAB THHN # 4 7HIL AWG 100MT	00000283	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	26.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000284	CAB THHN # 4/0 19HIL AWG 100MT	00000284	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	115.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000285	CAB THHN # 400MCM 37HIL AWG 100MT	00000285	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	216.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000286	CAB THHN # 500MCM 37HIL AWG 100MT	00000286	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	265.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000287	CAB THHN # 6 7HIL AWG 100MT	00000287	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	18.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000288	CAB THHN # 600MCM 37HIL AWG 100MT	00000288	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	315.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000289	CAB THHN # 8 7HIL AWG 100MT	00000289	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	11.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	94.82
00000290	CAB THW # 2 7HIL AWG 100MT	00000290	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	39.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000291	CAB TLF EKUA 2X22 200MT	00000291	DI	CA	DE	DE	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000293	CAB TTU 2KV #6 7HIL 100MT	00000293	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	17.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000294	CAB TTU 2KV #1/0 19HIL AWG 100MT	00000294	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	61.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000295	CAB TTU 2KV #2/0 19HIL AWG 100MT	00000295	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	75.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000296	CAB TTU 2KV #250MCM 37HIL AWG 100MT	00000296	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	114.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000297	CAB TTU 2KV #3/0 19HIL AWG 100MT	00000297	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	92.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000298	CAB TTU 2KV #4 7HIL 100MT	00000298	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000299	CAB TTU 2KV #500MCM 37HIL AWG 100MT	00000299	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	264.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000300	CAB TTU 2KV #8 7HIL AWG 100MT	00000300	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	10.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000301	CAB TW # 1/0 19 HIL AWG 100MT	00000301	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	60.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000302	CAB TW # 10 7 HIL AWG 100MT	00000302	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	6.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000303	CAB TW # 2 7 HIL AWG 100MT	00000303	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	37.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000304	CAB TW # 2/0 19 HIL AWG 100MT	00000304	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	73.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000305	CAB TW # 4 7 HIL AWG 100MTS	00000305	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000306	CAB TW # 6 7 HIL AWG 100MTS	00000306	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000307	CAB TWF # 14 FLEX ENTERP AWG 100MT	00000307	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	3.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000308	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 20 MT	00000308	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.3800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000309	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 25 MT	00000309	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.4700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000310	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 30 MT	00000310	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.5600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000311	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 35 MT	00000311	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000312	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 40 MT	00000312	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.7500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000313	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 45 MT	00000313	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.8500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000314	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 50 MT	00000314	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.9400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000315	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 10 MT	00000315	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.1900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000316	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 15 MT	00000316	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000317	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 16 AWG 5 MT	00000317	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000318	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 30 MT	00000318	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.8100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000319	CAB-PERCHA FLEXIBLE TFF # 14 AWG 5 MT	00000319	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000320	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 20 MT	00000320	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.9800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000321	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 25 MT	00000321	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.2300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000322	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 30 MT	00000322	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.4700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000323	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 35 MT	00000323	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.7200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000324	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 40 MT	00000324	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.9600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000325	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 45 MT	00000325	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.2100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000326	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 50 MT	00000326	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	2.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000327	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 10 MT	00000327	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.4900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000328	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 15 MT	00000328	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.7400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000329	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X16 AWG 5 MT	00000329	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000330	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 20 MT	00000330	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.5500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000331	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 25 MT	00000331	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.6900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000332	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 30 MT	00000332	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.8300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000333	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 35 MT	00000333	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.9700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000334	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 40 MT	00000334	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000335	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 45 MT	00000335	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000336	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 50 MT	00000336	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.3900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000337	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 10 MT	00000337	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000338	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 15 MT	00000338	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000339	CAB-PERCHA PIATINA SPT 2X18 AWG 5 MT	00000339	DI	CA	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

**TOTAL: 158 ÍTEMS**

LISTADO DE PRODUCTOS															
CATEGORÍA: Equipo de Protección Personal															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000417	CARETA PARA SOLDAR	00000417	DI	EQ	RE	RE	UNIDAD	Sin Marca	☑	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000425	CHAQUETA DE CUERO PARA SOLDAR	00000425	DI	EQ	CH	CH	UNIDAD	Sin Marca	☑	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

**TOTAL: 2 ÍTEMS**

LISTADO DE PRODUCTOS															
CATEGORÍA: Ferrería y Herramientas															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000106	ALAMB MIG ER-70 S-6 0.8 MM ROLLO DE 15KG	00000106	DI	FE	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000108	ALAMB MIG ER-70 S-6 1.2 MM ROLLO DE 15KG	00000108	DI	FE	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000419	CARRETILLA DISENSA REFORZADA LLANTA INFL	00000419	DI	FE	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	19.6000	6.0000	0.0000	0.0000	43.31	43.31
00000499	COMPRESOR HURACAN 1520/2HP T50 LT 110V	00000499	DI	FE	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	35.0000	1.0000	0.0000	0.0000	205.32	205.32
00000500	COMPRESOR HURACAN 2000/2HP T100 LT 110V	00000500	DI	FE	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	49.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000501	COMPRESOR HURACAN 3000/3HP T100 LT 220V	00000501	DI	FE	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	49.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000502	COMPRESOR VENTO 1000/ 1.5HP T24 LT 110V	00000502	DI	FE	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	22.0000	7.0000	0.0000	0.0000	105.13	111.38
00000503	COMPRESOR VENTO 2000/ 2HP T24 LT 110V	00000503	DI	FE	CO	CO	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	35.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	111.38
<b>TOTAL: 8 ÍTEMS</b>															

LISTADO DE PRODUCTOS															
CATEGORÍA: Fijaciones															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000442	CAJA CLAVOS PARA TECHO ZINC 2.5"X9 20KG	00000442	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	20.0000	19.4400	9,000.0000	8,000.0000	37.11	43.17
00000441	CAJA CLAVOS PARA CONST 7" 25 KG	00000441	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.0000	0.0000	0.0000	0.0000	39.00	39.00
00000440	CAJA CLAVOS PARA CONST 6" 25 KG	00000440	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.0000	6.7100	0.0000	0.0000	39.02	39.07
00000439	CAJA CLAVOS PARA CONST 5" 25KG	00000439	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.0000	3.0000	0.0000	0.0000	37.07	37.07
00000438	CAJA CLAVOS PARA CONST 4" 25	00000438	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.0000	5.0200	0.0000	0.0000	35.19	34.21

	KG															
00000436	CAJA CLAVOS PARA CONST 3" 25 KG	00000436	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.0000	4.0200	0.0000	0.0000	31.00	31.00	
00000434	CAJA CLAVOS PARA CONST 2.5" 25 KG	00000434	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.0000	22.2000	90,000.0000	80,000.0000	31.00	31.00	
00000432	CAJA CLAVOS PARA CONST 2" 25 KG	00000432	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.0000	110.0700	9,000.0000	8,000.0000	31.13	44.86	
00000430	CAJA CLAVOS PARA CONST 1.5" 25 KG	00000430	DI	FIJ	CL	CL	UNIDAD	Sin Marca	☑	25.0000	7.7600	90,000.0000	8,000.0000	35.19	49.97	
00000109	ROLLO ALAMBRE RECOCIDO # 18 20 KG	00000109	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	20.0000	94.0600	9,000.0000	8,000.0000	26.57	26.77	
00000107	ALAMB MIG ER-70 S-6 0.9 MM ROLLO DE 15KG	00000107	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	15.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00	
00000105	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 20 20 KG	00000105	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	20.0000	0.9800	0.0000	0.0000	37.00	37.00	
00000104	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 18 20 KG	00000104	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	20.0000	115.4600	90,000.0000	70,000.0000	37.00	37.00	
00000103	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 16 20 KG	00000103	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	44.0000	487.6300	0.0000	0.0000	1.54	75.80	
00000102	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 14 20 KG	00000102	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	44.0000	17.8800	900,000.0000	8,000,000.0000	52.91	81.68	
00000101	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 12 20 KG	00000101	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	44.0000	0.0000	900,000.0000	80,000.0000	43.53	75.12	
00000100	ROLLO ALAMBRE GALVANIZADO # 10 20 KG	00000100	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	44.0000	117.7000	9,000.0000	800.0000	36.00	36.00	
00000099	ROLLO ALAMBRE DE PUAS MOTTO ROJO 500	00000099	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	20.0000	8.0000	0.0000	0.0000	37.83	35.58	
00000098	ALAMBRE DE PUAS MOTTO ROJO 400	00000098	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.0000	16.0000	0.0000	0.0000	28.01	30.14	
00000097	ROLLO ALAMBRE DE PUAS MOTTO ROJO 200	00000097	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	8.0000	4.0000	0.0000	0.0000	15.23	15.23	
00000096	ROLLO ALAMBRE DE PUAS MOTTO AZUL 300	00000096	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	16.0000	4.0000	0.0000	0.0000	26.73	26.73	
00000095	ROLLO ALAMBRE DE PUAS FORT 500	00000095	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	☑	20.0000	4.0000	0.0000	0.0000	39.03	39.03	

00000094	ROLLO ALAMBRE DE PUAS 13-1/2 400	00000094	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	38.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000093	ROLLO ALAMBRE DE PUAS 13-1/2 200	00000093	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	19.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000092	ROLLO ALAMBRE DE PUAS FORT 400	00000092	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	16.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000091	ALAMBRE DE PUAS FORT 200	00000091	DI	FIJ	AL	AL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	8.0000	5.0000	0.0000	0.0000	14.35	14.35
<b>TOTAL: 26 ÍTEMS</b>															

LISTADO DE PRODUCTOS CATEGORÍA: Morteros															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000175	BONDEX STANDARD 25 KG C/PAL 80SAC	00000175	DI	M	RE	RE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1,000.00 00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000173	BONDEX PREMIUM 1 - 40 KG C/PAL 49SAC	00000173	DI	M	RE	RE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000172	BONDEX PREMIUM 1 - 25 KG C/PAL 80SAC	00000172	DI	M	RE	RE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1,000.00 00	95.0000	0.0000	0.0000	6.93	6.61
00000171	BONDEX PLUS 25 KG C/PAL 80SAC	00000171	DI	M	RE	RE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1,000.00 00	120.0000	0.0000	0.0000	5.47	4.73
<b>TOTAL: 4 ÍTEMS</b>															

LISTADO DE PRODUCTOS CATEGORÍA: Obra gris															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000424	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	00000424	DI	OB	CE	CE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1,000.00 00	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000423	CEMENTO HOLCIM FUERTE TIPO GU SACO 50 KG	00000423	DI	OB	CE	CE	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	1,000.00 00	675.0000	5,000.00 00	10,000.00 00	5.63	5.68
00000351	CAJONETA LL-25	00000351	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	17.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000350	CAJONETA LL-20	00000350	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	12.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000349	CAJONETA LL-19	00000349	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	13.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000348	CAJONETA LL-15	00000348	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	10.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000347	CAJONETA LL-14	00000347	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	10.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000346	CAJONETA LL-10	00000346	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	7.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000179	BOVEDILLA BV-19	00000179	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	17.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000178	BOVEDILLA BV-14	00000178	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	12.3200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000170	BLOQUE PESADO V-9	00000170	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000169	BLOQUE PESADO V-19	00000169	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	16.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000168	BLOQUE PESADO V-14	00000168	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	7.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000167	BLOQUE PESADO T-9	00000167	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000166	BLOQUE PESADO T-6	00000166	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000165	BLOQUE PESADO T-19	00000165	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	9.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000164	BLOQUE PESADO T-14	00000164	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000163	BLOQUE PESADO P-9-E	00000163	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	9.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000162	BLOQUE PESADO P-9	00000162	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	9.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000161	BLOQUE PESADO P-6	00000161	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000160	BLOQUE PESADO P-25	00000160	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	21.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000159	BLOQUE PESADO P-19B	00000159	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	18.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000158	BLOQUE PESADO P-19A	00000158	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	18.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000157	BLOQUE PESADO P-14B	00000157	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	14.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000156	BLOQUE PESADO P-14A	00000156	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	14.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000155	BLOQUE LIVIANO TL-9	00000155	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000154	BLOQUE LIVIANO TL-6	00000154	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000153	BLOQUE LIVIANO TL-19	00000153	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000152	BLOQUE LIVIANO TL-14	00000152	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	6.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000151	BLOQUE LIVIANO PL-9	00000151	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000150	BLOQUE LIVIANO PL-6	00000150	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	6.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000149	BLOQUE LIVIANO PL-1ST-9	00000149	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000148	BLOQUE LIVIANO PL-1ST-6	00000148	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	6.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000147	BLOQUE LIVIANO PL-19	00000147	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	13.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000146	BLOQUE LIVIANO PL-14	00000146	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	11.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000145	BLOQUE LIVIANO LL-14C	00000145	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	10.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000144	BLOQUE E-9	00000144	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	15.2500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000143	BLOQUE E-14	00000143	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	17.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000142	BLOQUE DE FACHADA F-3	00000142	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	13.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000141	BLOQUE DE FACHADA F-1	00000141	DI	OB	BL	BL	UNIDAD	Sin Marca	✓	12.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

**TOTAL: 40 ÍTEMS**

**LISTADO DE PRODUCTOS  
CATEGORÍA: Pisos y Paredes**

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000177	BORDILLO NATURAL 6CM	00000177	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	31.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000176	BORDILLO NATURAL 15 CM	00000176	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	98.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000139	BALDOSIN HEXAGONAL MARRON	00000139	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000138	BALDOSIN DOBLE TRAPECIO MARRON	00000138	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	7.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000137	BALDOSA EXAGONAL GRIS	00000137	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000050	ADOQUIN VEHICULAR AD-7E15	00000050	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	7.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000049	ADOQUIN VEHICULAR AD-7E12	00000049	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000048	ADOQUIN AD-8E	00000048	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000047	ADOQUIN AD-8	00000047	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000046	ADOQUIN AD-7	00000046	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000045	ADOQUIN AD-6	00000045	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000044	ADOQUIN AD-5	00000044	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000043	ADOQUIN AD-4	00000043	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000042	ADOQUIN AD-3	00000042	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	9.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000041	ADOQUIN AD-2	00000041	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000040	ADOQUIN AD-10	00000040	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	9.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000039	ADOQUIN AD-1	00000039	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	14.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000038	ADOQ. TULIPAN 8 CM NATURAL	00000038	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000037	ADOQ. TULIPAN 8 CM COLOR	00000037	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000036	ADOQ. ROJO INTERLOCK ESP. 20X20X6	00000036	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000035	ADOQ. NEGRO INTERLOCK ESP. 20X20X6	00000035	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000034	ADOQ. NAT. INTERLOCK ESP. 20X20X6	00000034	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	5.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000033	ADOQUIN ITALIC 6 CM NATURAL	00000033	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000032	ADOQUIN ITALIC 6 CM COLOR	00000032	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000031	ADOQ. HOLANDES 8 CM NATURAL	00000031	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000030	ADOQ. HOLANDES 8 CM COLOR	00000030	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000029	ADOQ. HOLANDES 6CM NATURAL	00000029	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.4800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000028	ADOQ. HOLANDES 6CM COLOR	00000028	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.4800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000027	ADOQ. ECOLOGICO 10 CM NATURAL	00000027	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000026	ADOQ. ECOLOGICO 10 CM COLOR	00000026	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000025	ADOQ. COLONIAL 6CM NATURAL	00000025	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000024	ADOQ. COLONIAL 6CM COLOR	00000024	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000023	ADOQ. BARZA 8 CM NATURAL	00000023	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000022	ADOQ. BARZA 8 CM COLOR	00000022	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000021	ADOQ. BARZA 6CM NATURAL	00000021	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000020	ADOQ. BARZA 6CM COLOR	00000020	DI	PI	PI	PI	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
<b>TOTAL: 36 ÍTEMS</b>															

**LISTADO DE PRODUCTOS**  
**CATEGORÍA: Plomería**

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000498	CODO PP R/R 2 *90	00000498	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000497	CODO PP R/R 2*45	00000497	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000496	CODO PP R/R 1 1/2*90	00000496	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000495	CODO PP 1/2*90 C/INSERTO METAL	00000495	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000494	CODO PPR/R 1 1/4*90	00000494	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000493	CODO PP R/R 1 1/2*45	00000493	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000492	CODO R/R M/H PP 3/4*90	00000492	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000487	CODO RED H PP 3/4*1/2	00000487	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	36.0000	0.0000	0.0000	0.36	0.36
00000484	CODO PP R/R 3/4*45	00000484	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000483	CODO PP R/R 1/2*90	00000483	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	698.0000	9,000.0000	8,000.0000	0.32	0.32
00000482	CODO PP R/R 1/2*45	00000482	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000481	CODO PP R/R 1 * 45	00000481	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000480	CODO PP R/R 3/4 * 90	00000480	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	0.0000	90,000.0000	80,000.0000	0.48	0.48
00000479	CODO PP R/R 1 * 90	00000479	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.62	0.62
00000477	CODO FLEX 1/2	00000477	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000476	CODO L/R E/C DES. 75MM * 90	00000476	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	340.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000475	CODO L/R E/C DES. 50MM * 90	00000475	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.2200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000472	CODO DESAGUE E/C 50MM * 90	00000472	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000471	CODO DESAGUE E/C 50MM * 45	00000471	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000470	CODO DESAGUE E/C 160MM * 45	00000470	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	20.0000	30.0000	9.50	9.50
00000469	CODO DESAGUE E/C 110MM * 90	00000469	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.3000	0.0000	9,000.0000	80,000.0000	2.31	2.31
00000468	CODO DESAGUE C/C 50MM * 90	00000468	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000467	CODO DESAGUE C/C 50MM * 45	00000467	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	30.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000466	CODO DESAGUE E/C 160MM * 90	00000466	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.9800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000465	CODO DESAGUE C/C 110 * 90	00000465	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000464	CODO C/RAMAL DES.110MMA50MM*90	00000464	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	3.00
00000463	CODO DESAGUE E/C 75MM * 90	00000463	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1800	40.0000	0.0000	0.0000	1.56	1.56
00000462	CODO DESAGUE E/C 75MM * 45	00000462	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000457	CODO DESAGUE E/C 110MM * 45	00000457	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.3000	2.0000	0.0000	0.0000	3.13	3.13
00000456	CODO DESAGUE E/C 200MM * 90	00000456	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	1.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000455	CODO DESAGUE E/C 200MM * 45	00000455	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.8000	58.0000	0.0000	0.0000	4.34	4.34
00000450	CODO R/R M/H P/P 1/2*90	00000450	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	200.0000	0.0000	0.0000	0.26	0.26
00000449	CODO FLEX 3/4	00000449	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	24.0000	0.0000	0.0000	0.41	0.41
00000448	CODO FLEX 3	00000448	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.3900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000447	CODO FLEX 2	00000447	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000446	CODO FLEX 1	00000446	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000445	CODO FLEX 1 1/2	00000445	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000444	CODO DE BAJANTE 45	00000444	DI	PL	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1300	35.0000	0.0000	0.0000	0.77	0.77
00000443	CODO BAJANTE 90	00000443	DI	PL	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1600	850.0000	0.0000	0.0000	0.38	0.33
00000421	CAUCHO DE 110 MM. PARA CAJA DOM	00000421	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000420	CAUCHO DE 50 MM. PARA CAJA DOM	00000420	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000375	CANAL DECORATIVO	00000375	DI	PL	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	✓	3.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000345	CAJA DOMICILIARIA H = 47 CM	00000345	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000344	CAJA DOMICILIARIA H = 32 CM	00000344	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.9600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000343	CAJA DOMICILIARIA H = 25 CM	00000343	DI	PL	AG	AG	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000140	BIOTANQ SEPTICO MODELO 2000 LTS	00000140	DI	PL	TA	TA	UNIDAD	Sin Marca	✓	138.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000136	BAJANTE (TRAMO DE 3MTS)	00000136	DI	PL	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	✓	2.0400	0.0000	0.0000	0.0000	5.00	5.00
00000019	ADAPTADOR/TANQUE 3/4 PP	00000019	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000018	ADAPTADOR/TANQUE 1/2 PP	00000018	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000017	ADAPTADOR R/R/LIMPIEZA 75	00000017	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.2900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000016	ADAPTADOR R/R/LIMPIEZA 50	00000016	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000015	ADAPTADOR BAJANTE ALCANTARILLA	00000015	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000014	ADAPTADOR/TANQUE 2 PP	00000014	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000013	ADAPTADOR/TANQUE 1 1/4 PP	00000013	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000012	ADAPTADOR TANQUE 1 1/2	00000012	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000011	ADAPTADOR/TANQUE 1 PP	00000011	DI	PL	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000010	ADAP. ROSC/LIMP 160MM	00000010	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	1.1600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000009	ADAP. ROSC/LIMP. 110MM	00000009	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	60.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000007	ABRAZADERA FLEX 4	00000007	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000006	ABRAZADERA FLEX 3/4	00000006	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000005	ABRAZADERA FLEX 3	00000005	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000004	ABRAZADERA FLEX 2	00000004	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0300	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000003	ABRAZADERA FLEX 1/2	00000003	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	100.0000	0.0000	0.0000	0.09	0.09
00000002	ABRAZADERA 1 1/2	00000002	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.28	0.28
00000001	ABRAZADERA FLEX 1	00000001	DI	PL	OT	OT	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0200	100.0000	0.0000	0.0000	0.05	0.05
<b>TOTAL: 65 ÍTEMS</b>															

<b>LISTADO DE PRODUCTOS</b>															
<b>CATEGORÍA: Techos y Cubiertas</b>															
Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000374	CANAL DE AGUA LLUVIA GALV.	00000374	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	4.3100	10.0000	0.0000	0.0000	12.23	12.23
00000376	CANAL U 100X50X2 MM	00000376	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	18.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000377	CANAL U 100X50X3 MM	00000377	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	26.8800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000378	CANAL U 100X50X4 MM	00000378	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	34.6700	55.0000	0.0000	0.0000	30.93	30.93
00000379	CANAL U 100X50X5 MM	00000379	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	43.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000380	CANAL U 100X50X6 MM	00000380	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	50.9400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000381	CANAL U 125X50X2 MM	00000381	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	20.5800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

00000382	CANAL U 125X50X3 MM	00000382	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	30.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000383	CANAL U 125X50X4 MM	00000383	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	39.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000384	CANAL U 125X50X5 MM	00000384	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	49.1400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000385	CANAL U 125X50X6 MM	00000385	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	58.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000386	CANAL U 150X50X2 MM	00000386	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	22.9200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000387	CANAL U 150X50X3 MM	00000387	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	33.9600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000388	CANAL U 150X50X4 MM	00000388	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	44.6400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000389	CANAL U 150X50X5 MM	00000389	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	55.0200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000390	CANAL U 150X50X6 MM	00000390	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	64.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000391	CANAL U 200X50X2 MM	00000391	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	27.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000392	CANAL U 200X50X3 MM	00000392	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	40.9800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000393	CANAL U 200X50X4 MM	00000393	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	54.0600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000394	CANAL U 200X50X5 MM	00000394	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	66.6000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000395	CANAL U 200X50X6 MM	00000395	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	79.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000396	CANAL U 50X25X2 MM	00000396	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	8.8200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000397	CANAL U 50X25X3 MM	00000397	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	12.7200	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000398	CANAL U 80X40X2 MM	00000398	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	14.4600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000399	CANAL U 80X40X3 MM	00000399	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	21.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000400	CANAL U 80X40X4 MM	00000400	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	26.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000401	CANAL U 80X40X5 MM	00000401	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	33.7800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000402	CANAL U 80X40X6 MM	00000402	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	39.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000505	CORREA G 100X50X15X1.95 MM	00000505	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	19.8900	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000506	CORREA G 100X50X15X2.0 MM	00000506	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	20.4000	100.0000	0.0000	0.0000	17.35	15.19
00000507	CORREA G 100X50X15X2.95 MM	00000507	DI	TE	PE	PE	UNIDAD	Sin Marca	✓	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
<b>TOTAL: 31 ÍTEMS</b>															

**LISTADO DE PRODUCTOS**  
**CATEGORÍA: Tubería de Acero**

Código	Descripción	Código Barras	Línea	Categ.	Tipo	Clase	Unidad	Marca	Activo	Peso	Stock	Stock Mínimo	Stock Máx.	Costo Promedio	Precio costo promedio
00000008	ACOPLE DE FIJACIËN ROOFTEC	00000008	DI	TU	AC	AC	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000403	CADERIA ISO - II GALV 1/2X2.9MM X 6MT	00000403	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	19.3800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000404	CADERIA ISO - II GALV 1/4X2.60MM X 6MT	00000404	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	15.7700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000405	CADERIA ISO - II GALV 1X2.60MM X 6MT	00000405	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	11.8800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000406	CADERIA ISO - II GALV 1/2X2MM X 6MT	00000406	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	5.6800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000407	CADERIA ISO - II GALV 2X2.9MM X 6MT	00000407	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000408	CADERIA ISO - II GALV 3/4X2.3MM X 6MT	00000408	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	8.2800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000409	CADERIA ISO - II NEGRA 1/2X2.9MM X 6MT	00000409	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	19.3800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000410	CADERIA ISO - II NEGRA 1/4X2.6MM X 6MT	00000410	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	15.7700	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000411	CADERIA ISO - II NEGRA 1X2.6MM X 6MT	00000411	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	11.8800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000412	CADERIA ISO - II NEGRA 1/2X2.00MM X 6MT	00000412	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	5.6800	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000413	CADERIA ISO - II NEGRA 2X2.9MM X 6MT	00000413	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	25.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00
00000414	CADERIA ISO - II NEGRA 3/4X2.2MM X 6MT	00000414	DI	TU	CA	CA	UNIDAD	Sin Marca	<input checked="" type="checkbox"/>	8.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00	0.00

**TOTAL: 13 ÍTEMS**

## Anexo 7: Listado General de Proveedores

Código	Nombre	Ret. Fuente	Cont. Especial	Teléfono	Días Crédito	Fecha Ingreso
09903474	CONSTRUMERCA	Si	Si	0428719	15	01/01/2009
02900143	ESTACION SUR	No	No	2980112	0	12/10/2011
13900607	DIPAC MANTA S.	Si	Si	0326039	30	12/10/2011
06917125	NOVOCENTRO E	No	No	0329528	0	25/12/2011
09900081	PROMESA	No	No	6001000	0	26/12/2011
18017680	MAPPLAS	No	No	285380	0	28/03/2012
02023154	GILBER FABIAN	No	No	0977214	0	14/05/2012
09906216	DEMACO	No	No	2826303	0	14/05/2012
01900886	IMPORTADORA	No	No	0960862	0	10/07/2012
09922610	FERUX S.A	No	No	2645997	0	06/12/2012
02014550	ESTACION DE G	No	No	0996608	0	06/12/2012
02000550	GASOLINERA ME	No	Si	2980700	0	06/12/2012
09082322	RECINTO TRES	No	No	0995357	0	06/12/2012
02010372	ESTACION DE S	No	No		0	06/12/2012
09912156	ORLAESA	No	No	2748106	0	06/12/2012
17913202	TREFILADOS DE	No	No	3006584	0	06/12/2012
18011792	PROHICO & CIA	No	No	2414215	0	06/12/2012
09903720	DISTHER	No	No	2855122	0	06/12/2012
10015738	EDYCOMGRAF	No	No	0626415	0	06/12/2012
09913884	TRISACORP S.A	No	No	2748105	0	06/12/2012
09923195	INDUSTRIA LATI	No	No	2252685	0	06/12/2012
09923885	ADFRANEC S.A	No	No	6002017	0	06/12/2012
17000024	DIMERSA	No	No	2499079	0	06/12/2012
05005120	FUNDICIONES S	No	No	0327296	0	06/12/2012
17922072	PURUHAFERRET	No	No	0329420	0	06/12/2012
06036212	DHAG DISTRIBU	No	No	0329471	0	06/12/2012
09900101	ALMACENES BO	No	No	0426816	0	06/12/2012
09906569	INDUSTRIA DEL	No	No	0422267	0	06/12/2012
18024375	FERRYARCOS	No	No	2585634	0	06/12/2012
02011123	ANDRADE ERAZ	No	No	0853713	0	06/12/2012
03009079	FERRETERIA REI	No	No		0	06/12/2012
13064296	COMERCIAL MY	No	No	2980010	0	06/12/2012
18018325	FERRETERIA BOX	No	No	2846813	0	24/12/2012
18025622	FERRY EXPRES	No	No	0325856	0	24/12/2012
09914212	ECUAFILTROS S.	Si	No	2002295	0	24/12/2012
06917221	PUEBLA CHÁVEZ	Si	No	2961782	0	24/12/2012
18901082	ECUAMATRIZ CIA	No	No	2855432	0	24/12/2012
09053008	INDISCOR	No	No	2431015	0	24/12/2012
18917237	MEGA PRFER	No	No	2440844	0	24/12/2012
17923169	MAGAHIMERSA	No	No	2499079	0	24/12/2012
01900663	ITALPISOS S.A	No	No	0224429	0	24/12/2012
17036975	PARREÑO CAÑA	No	No	0228631	0	24/12/2012
09926386	CIDICSA S.A	No	No	3702890	0	24/12/2012
09926322	EASYMAX	No	No		0	24/12/2012
09922562	FERREMUNDO	No	Si	2935699	0	24/12/2012
18013955	PROMETAL	Si	No	2825805	0	24/12/2012

09913256	PROCEPLAS S.A	No	Si	2113700	0	24/12/2012
06027699	ROBERTO ROSE	Si	No	2967189	0	24/12/2012
17918669	ABRACOL S.A	Si	Si	2472342	30	24/12/2012
18900643	PROMETIN CIA.	Si	Si	0328298	0	24/12/2012
17912990	KUBIEC	Si	Si	2330400	0	24/12/2012
09078302	CONSTRUFERRO	Si	No	0470421	0	25/12/2012
06900299	TUBASEC C.A.	Si	Si	2626218	0	25/12/2012
06026736	IMPORTADORA	No	No	2631016	0	25/12/2012
06036059	MULTI – SERVIC	Si	No	0329699	0	25/12/2012
17913998	DIMPOFER	No	No	2693537	0	25/12/2012
17900135	PINTURAS CON	Si	Si	0324512	30	25/12/2012
18900603	MARIO RUBIO C	Si	Si	2440951	0	25/12/2012
18917349	TUMILSA	No	No	0324362	0	25/12/2012
09907515	MAQSUM C LTD	Si	Si	2201955	0	26/12/2012
09904948	ECUAIMCO S.A	No	Si	2268610	0	26/12/2012
17124209	TALLERES MECA	Si	No	2626599	0	26/12/2012
17202598	JHONY CALAHO	Si	No	2357325	0	26/12/2012
17918124	PINTULAC	No	Si	2598451	0	26/12/2012
01038473	SANTILLAN GAR	No	No	0329452	0	26/12/2012
17900017	SIDEC	No	Si	2532285	0	26/12/2012
09915062	TITANIA	Si	No	2003728	0	26/12/2012
18026788	PERFITOOL	No	No	2585764	0	27/12/2012
18013389	GASOLINERA SI	No	No	2980061	0	27/12/2012
12900581	JUAN MONTALV	No	No	2953144	0	28/12/2012
06005019	CUSTODE 2	No	No	2585213	0	28/12/2012
03002873	GASOLINERA CA	No	No	0919360	0	28/12/2012
09913499	INTERBENCH	No	No	2300200	0	28/12/2012
02005040	GAVILÁNES ASA	No	No	2982075	0	05/03/2013
06016329	CÁRDENAS CAS	No	No	2982756	0	05/03/2013
18900730	ACERIAS ROMA	Si	No	2445323	0	05/03/2013
17681525	CORPORACIÓN N	Si	Si	2373170	0	05/03/2013
09925984	CORPORACIÓN C	Si	Si	2985533	0	05/03/2013
17910634	PINTURAS INDU	Si	No	2470733	0	05/03/2013
17913100	DATAFAST S.A	Si	Si	3703070	0	05/03/2013
09900175	TIENDAS INDUS	Si	Si		0	06/03/2013
09921432	ZOOMCORP. S.A	Si	No	0980528	0	06/03/2013
02004575	POZO VILLACIAS	Si	No	2982836	0	06/03/2013
02600204	EP. EMPRESA M	Si	No	2981939	0	06/03/2013
17912512	CLARO CONECCEL	Si	Si		0	06/03/2013
02014656	GARCÍA SANCHE	No	No		0	06/03/2013
09075195	SÁNCHEZ MUTR	Si	No	2795734	0	06/03/2013
11917256	EQUIPSA S.A	Si	Si		0	06/03/2013
02915101	ING .VINICIO R	Si	Si	2986489	0	06/03/2013
01035630	OSCAR GABRIEL	No	No	0990883	0	06/03/2013
02012159	PAREDES VILLE	No	No		0	06/03/2013
06011381	MUCARSEL MAL	Si	Si	2961780	0	06/03/2013
09925605	TRACTODIESEL	Si	Si		0	11/03/2013
18917060	ANDINAMOTORS	Si	Si		0	11/03/2013
09021701	MANUEL TULIO	Si	No	0421703	0	11/03/2013
18031391	PAREDES ARCO	No	No		0	11/03/2013

18035758	NÚÑEZ FREIRE	No	No		0	11/03/2013
02013957	ORDOÑEZ ESCO	Si	No	2982187	0	18/03/2013
09900186	CONAUTO	Si	No		0	18/03/2013
02009252	SILVA ANDINO A	No	No		0	25/03/2013
02016505	MULLO OCHOA L	No	No	0322065	0	27/03/2013
18031779	MECÁNICA AUT	Si	No		0	27/03/2013
17900169	CORPORACION M	Si	Si		0	01/04/2013
17920603	MEGA SANTAMA	Si	Si	2942920	0	08/04/2013
06040850	RACING SPORT	No	No	0994508	0	15/04/2013
17923379	IMPORTADORA LKJ	Si	No	0991817	0	15/04/2013
07900844	SEGUINMA CIA.	Si	No	0997198	0	15/04/2013
18016265	E/S SIETE COLINAS	No	No	0324219	0	23/04/2013
12065425	E/S ECHEANDÍA	No	No	2756311	0	23/04/2013
09906334	LA GANGA R.C.A	Si	Si	2682682	0	23/04/2013
17082567	CAMINO CAIZAG	No	No	2989302	0	29/04/2013
02005706	GASOLINERA ME	No	No	2985234	0	14/05/2013
09901828	TRACTO PARTES	Si	No	0527312	0	17/05/2013
03011792	SIGUENCIA BUS	No	No	2236989	0	10/06/2013
18007319	SILVA LUNA JOS	No	No	0328261	0	17/06/2013
06917206	VILLAGÓMEZ RO	No	No		0	17/06/2013
09685990	EMPRESA ELECT	No	Si	2985533	0	17/06/2013
17900121	EDIMCA	Si	Si	0239630	0	18/06/2013
17900019	CERRADURAS EXTE	No	No	2611015	0	25/06/2013
02012024	HOLGER EDUARDO	No	No	2603771	0	09/07/2013
11037537	E/S JUAN BENIGNO	No	No	0324832	0	09/07/2013
06005449	TRAICHIM S.A	No	No	2960099	0	13/08/2013
17919953	HORMITOACHI	No	No	2760471	0	26/08/2013
02012770	JHONNY TAMAMI	No	No		0	26/08/2013
05021619	VULCANIZADOR JH	No	No	0994245	0	11/09/2013
02008456	LUBRICADORA SUSI	No	No	0529532	0	17/09/2013
02015076	DISTRIFAST	No	No	2822032	0	24/09/2013
05900440	CORPIA	No	No	2257080	0	07/10/2013
09181696	COMERCIAL AG	No	No	0529531	0	04/11/2013
18018171	VÁSQUEZ PACHE	Si	No	0992773	0	26/07/2021
<b>TOTAL: 131 PROVEEDORES</b>						

## Anexo 8: Listado de Clientes

N°	Identificación	Nombres	Teléfono	Fecha Ingreso
1	0201365772	CLARA ALVARADO		1/6/2015
2	0200569556	CLARA REYES		11/1/2014
3	0202066379	CLEMENCIA MULLO		10/9/2015
4	0200063774001	CLEMENCIA TAPIA		24/5/2012
5	0290044723001	COLEGIO DE ODONTÓLOGOS		12/9/2014
6	0200752947	COLEGIO PEDRO CARBO		15/2/2012
7	0200572048001	COMERCIAL ESPINOZA		26/5/2014
8	0291517625001	COMPANIA DE TRANSPORTE BRONCANO BRONCANO S.A	2982903	31/7/2018
9	0200073567	CONCEPCION AGUALONGO		8/3/2018
10	0201317823	CONCHITA TOALOMBO	2222222222	27/9/2018
11	0201567609	CONSUELO TRUJILLO		20/6/2012
12	0200045722	CONZALO TOAPANTA	2981403	26/10/2011
13	0291506933001	COOPERATIVA CAMINOS DE LUZ		16/11/2015
14	0290030382001	COOPERATIVA DE TRANSPORTES CALUMA		2/3/2016
15	0290029821001	COOPERATIVA DE TRANSPORTES SAN PEDRITO	032206215	10/3/2017
16	0291500943001	COOPERATIVA UNIÓN BOLIVARENSE		25/12/2013
17	0968589730001	CORDINACIÓN ZONAL 5		11/11/2013
18	0202080354	CRISTIAN MERA		6/11/2015
19	0201507902001	CRISTIAN SEGURA		18/7/2013
20	0917303026	CRISTINA HIDALGO		8/6/2017
21	0202419156	DANIEL VAYAS		4/5/2017
22	0201597093001	DANILO ESPÍN		24/3/2012
23	0201281854	DANILO GUAMÁN		9/3/2018
24	0201849585	DANNY QUICALIQUIN		6/6/2016
25	0202105730	DARIO BANCHUY	12222	5/5/2018
26	0201989928001	DARWIN AMANTA		25/6/2012
27	0201308384	DARWIN CRUZ		24/5/2012
28	0201393899001	DARWIN GONZÁLEZ		28/12/2018
29	0201683919	DARWIN ROLANDO CHIMBO		19/4/2018
30	0201774452	DAVID AGUALONGO		6/12/2017
31	0200834323	DAVID LÓPEZ		4/4/2016
32	0201988326	DAVID PILCO		16/12/2017
33	1803723640	DAVID RAMÍREZ		16/7/2019
34	1716438955	DAVID SOLANO	29856248	21/11/2013
35	0201489051	DAVID USHCA		9/10/2018
36	1712701075	DEL BONO ARI EMANUELE		5/1/2019
37	0201322955	DELIA GAVILÁN		28/11/2013
38	0201977725	DIANA CHELA		21/5/2018
39	0201566064	DIEGO CAIZA	59262959	10/10/2013
40	1710808369	DIEGO CARVAJAL		16/4/2012
41	0201593613	DIEGO GARCÍA QUIROC		22/7/2016
42	0201568078	DIEGO LARA		8/8/2015
43	0201640224001	DISTRITO DE EDUCACIÓN GUARANDA		6/4/2015
44	0202086559	DOLORES YANSAGUANO		18/9/2018
45	0200325439	DR KLÉVER ARREGUI		5/2/2019
46	1802006732	DR FRANCISCO SALCEDO		19/7/2016
47	0201240009	DR GENTO GONZÁLEZ CAMACHO		9/8/2014
48	0201240058	DR JORGE REA		2/8/2013
49	0200357333	DR JOSÉ CÓRDOVA		13/6/2020
50	0200067106	DRA RITA ROJAS		2/3/2017
51	0201566932	EDGAR AREVALO		12/6/2012
52	0201856135	EDGAR CHACHA		25/11/2019

53	0201134715	EDGAR JARA	090535869	21/11/2011
54	0200412872	EDGAR PONCE MARTINEZ		13/10/2014
55	0201948874	EDGAR RUMIGUANO		20/5/2015
56	1715565584	EDGAR VISTÍN		1/11/2017
57	1714709001	EDGAR YÁNEZ	888888888	22/1/2014
58	0201687845	EDISON BONILLA MORETA		19/12/2014
59	0201482130	EDISON GIOVANI ARELLANO RIVERA		30/9/2014
60	0201552544	EDISON LARA		6/9/2014
61	1720750007	EDISON MOGOLLON		26/4/2018
62	0201055860	EDISON PILAMUNGA		5/6/2013
63	1719486035	EDISON SORIA	0958929603	15/12/2017
64	0200876357001	EDISON ULLOA		26/8/2014
65	0200470599001	EDUARDO CRUZ		13/8/2014
66	0200634244001	EDUARDO SERRANO		6/11/2015
67	0201394053001	EDWIN GARCÍA		25/7/2013
68	0201799012	EDWIN QUILLE		17/3/2018
69	0202146866	EDWIN SIGCHA	222222	12/3/2018
70	0200409258	EFRAIN CORTÉZ		3/7/2019
71	1704934759001	EFRAIN GUANO		11/4/2012
72	0201342276	ELISA AGUALONGO		14/10/2013
73	0201566759	ELIZABETH ZARUMA		12/12/2018
74	1900201359	ELSA ALVAREZ		11/7/2016
75	0200417814001	ELVIA GUINGLA		5/12/2018
76	0917383291	EMILIO OLAYA	99999999999	12/6/2020
77	0201579703	ENMA QUINATO		28/11/2016
78	0202285060	ERIKA GAVILEMA	0994639374	4/9/2014
79	0200032993	ERMEL CAMPANA	9999999999	27/11/2019
80	1703126605	ERNESTO CASTILLO		16/4/2016
81	0200586220	ESTEBAN PATÍN		21/5/2012
82	0200527091	ESTUARDO BUÑAY		6/5/2013
83	0201604121	EUGENIA MONAR		11/5/2016
84	0200926756	EVA ARIAS		4/10/2014
85	0200909687	EVANJELIO QUILLIGANA		8/12/2018
86	1791912195001	FACOTEL	555555555555555555	3/2/2014
87	0201892213	FABIÁN TAMAMI		19/7/2019
88	0200692770	FAVIOLA GUEVARA	2980231	16/6/2015
89	0202145116	FÉLIX AREVALO		7/3/2013
90	0201011632	FÉLIX WILFRIDO SALAS		28/3/2012
91	0201767803	FERNANDO PAREDES		4/3/2015
92	0201872660	FERNANDO VERDEZOTO		2/9/2014
93	0201611464	FIERRO GALLO MARCO		23/12/2016
94	0201104122	FLAVIO DURAN		17/10/2014
95	0200293355	FLOR MATILDE PALOMINO		20/4/2016
96	0201622263	FLOR MUGUICHA		15/7/2014
97	0200582575	FLOR SÁNCHEZ		22/6/2017
98	0200874345001	FRANCISCO GUALPA	29826116	23/12/2013
99	0201060449	FRANCISCO MORENO	222222222222222222 22	28/2/2014
100	1100785516	FRANCO TORRES		10/2/2018
101	0201196524	FRANKLIN QUINATO		30/10/2014
102	0201998903	FRANCISCO GOMEZ		11/3/2017
103	1500271505	FRANCISCO VALENCIA		29/12/2015
104	0201479060	FREDDY FLORES		22/9/2014
105	0202022463	FREDDY SANTILLÁN	091043012	11/8/2011
106	0201773777	FREDY CHACHA		30/1/2013
107	1716654874	FREDY CHORA		1/6/2018
108	0201694841	FREDY GARCÍA		15/7/2019
109	0202129623	GABRIELA MÉNDEZ		12/4/2016
110	1718495813	GALO ALBÁN	99999999	27/1/2020
111	1722549662	GALO BARRAGÁN		6/5/2013

112	1801080498001	GALO LÓPEZ		2/2/2013
113	1722684667	GEOVANY RAMÍREZ		2/1/2016
114	1201242854	GERMÁN CALERO		26/2/2016
115	0200342988001	GERMÁN ESCOBAR	00000	20/12/2011
116	0200633279001	GERMÁN RAMÍREZ		18/7/2014
117	0201288461	GERMANIA UTRERAS	22222222	28/5/2014
118	0200619070	GILBERTO MUÑOZ		18/4/2015
119	0201632247	GLADIS GARCÍA		24/12/2015
120	0201866720	GLADIS NINABAMDA		24/6/2019
121	1709520264	GLADYS GALLARDO		27/6/2013
122	0250006087	GLADYS LÓPEZ	99999999	10/10/2020
123	0250057163	GLADYS MAZABAMDA		20/6/2017
124	0201223492	GLORIA MARTÍNEZ		31/7/2013
125	0200334985	GONZALO ALDÁZ		27/2/2012
126	0200036374	GRACIELA CHÁVEZ		30/9/2014
127	0291518508001	GRUPO AMAZONAS		24/10/2020
128	0201181617	GUADALUPE MARTÍNEZ		28/11/2018
129	0200512077	GUAQUIPANA PATIN MARÍA		8/4/2016
130	0200795425	GUIDO BORJA		23/2/2017
131	0201732690	GUIDO CABRERA		6/1/2020
132	0201833449	GUILLERMO ARIAS		4/8/2018
133	0200446565	GUILLERMO BARRAGÁN		17/3/2015
134	0201309978	GUILLERMO NAVARRETE		18/8/2016
135	0200429397	GUILLERMO RAMOS		25/8/2017
136	0201762747	GUSTAVO AGUACHELA		22/12/2016
137	0201726650	GUSTAVO PILAMUNGA	29852654	14/12/2013
138	0200006872	HÉCTOR BONILLA		14/9/2020
139	0201921772	ELENA CHASI		23/9/2013
140	0201994159	HENRY FERNÁNDEZ	222222222	2/4/2019
141	0201846144	HENRY GUZMÁN		26/4/2017
142	0202521373	HERNÁN AREVALO		16/1/2018
143	0200764413	HERNÁN SÁNCHEZ	9999999999	30/7/2019
144	0201488129	HERNÁN TAMAMI		27/7/2017
145	0201479896001	HERNÁN TORRES	2983323	6/3/2012
146	0201294352001	HOLGER ULLOA		4/3/2013
147	0200533982	HOMERO VELOZ		19/1/2016
148	0201585064	HORTENCIA CHIMBOLEMA		2/2/2018
149	1804761847001	HOTEL COLONIAL		25/3/2013
150	0200800555	HUGO ESPINOZA	2981652	28/4/2014
151	0291514944001	HUGO LÓPEZ RUIZ		6/10/2014
152	0200401370	HUGO VALDIVIEZO		13/5/2013
153	0200041705	HUMBERTO PUNINA		30/1/2014
154	0200992188	INES CHICO		6/8/2012
155	1792497388001	INFRAMITAL	1111111111	29/10/2019
156	0201337359	ING FAFO GAVILÁNEZ	0980927253	29/7/2015
157	0201881299001	ING GABRIEL PAZMIÑO		15/12/2015
158	0200430924	ING HERNÁN NIETO		29/8/2014
159	0703127985001	ING HUGO GALVES		6/7/2015
160	1802538056001	ING JOSE LUIS ALTUNA		8/7/2013
161	0200458842	ING JOSE VERDEZOTO	0000	15/12/2011
162	0601140312001	ING LUIS CHIRIBOGA		20/3/2012
163	0200936078	ING MARCELO PILAMUNGA		5/11/2014
164	0200638310001	ING RAMIRO ROMERO		7/12/2015
165	0201015476	ING WALTER NARANJO		29/6/2012
166	0910627058	ING XAVIER ZAPATA		6/5/2013
167	0202106746001	INTI ROCHINA	9999999999	12/8/2019
168	0201199122	ISABEL BRIONES		26/4/2013
169	0200531762	ISABEL DÁVILA		9/4/2013
170	0202111449	ISABEL OCHOA	9999999999	25/11/2020
171	0202335238	ISABEL CURI	22222222	16/1/2020
172	0201487709	ISMAEL HURTADO		26/8/2014

173	0202388161	ISRAEL REA	9999999999	2/10/2020
174	0202079950	IVÁN AGUALONGO		25/4/2019
175	0201897543	IVÁN ALDAZ		28/6/2017
176	0201662780	IVÁN ARREGUI		22/1/2013
177	0201244654	IVÁN GUEVARA	999999999	30/8/2019
178	0201488152	IVÁN HUILCA		26/6/2014
179	0200819902	JAIME GABRIEL BARRAGÁN		2/7/2013
180	0201238748001	JAIME GUTIÉRREZ	88888888888	22/1/2014
181	0201747623	JAIME MULLO	222222222	24/10/2018
182	0200337368	JAIME VALVERDE	9999999999	17/11/2020
183	0200015055	JAIME GARCES	222222	10/9/2018
184	0201084852	JANETH BENAVIDES		27/3/2015
185	0201900560	JAVIER ARÉVALO		6/6/2014
186	0201337367	JAVIER IGLESIAS	032985323	13/8/2015
187	0202112843	JAVIER LLUMIGUANO	222222222	13/9/2018
188	0250205903	JEFERSON OCHOA	9999999999	16/12/2020
189	0201101482001	JEFFERSON PAZMIÑO		21/8/2014
190	0250182755	JEFFERSON TAMAMI		12/12/2018
191	0202384210	JENARO ESCOBAR		2/4/2016
192	0201980158	JENNY ANDAGANA		1/5/2018
193	0201664414	JENNY CHÁVEZ	2982482	10/8/2011
194	0250124765	JESICA PUNGAÑA	111111111	30/11/2019
195	0201930559	JESICA YÁNEZ		14/3/2015
196	0201862935	JHEONSON CORNELIO		19/1/2019
197	0250361623	JHOAN ALEXANDER REA CHELA	22222222222	15/11/2019
198	0201721032	JHOANA PAZ	99999999999	27/5/2020
199	0201848256	JHOMAYRA LLUMITAXI		11/7/2016
200	0202027207	JHON MANOBANDA		17/12/2018
201	0201191509	JHON RAMÍREZ	22222222222	19/5/2018
202	0202554846	JHONATAN GARCÍA		6/3/2017
203	0202317186	JHONNY MÉNDEZ	0993826811	21/8/2014
204	0201673670	JIOVANI HINOJOZA		29/8/2016
205	0201728987	JOEL CALUÑA		3/6/2015
206	0201559978	JOHANA PAZ		13/8/2018
207	0202049508001	JORGE AGUALONGO	9999999999	24/9/2020
208	0200002848	JORGE ALARCÓN		8/8/2012
209	0200406205001	JORGE CULQUI	99999999999	18/6/2020
210	0201374089001	JORGE ILLACHUMA		10/6/2016
211	0201831492	JORGE LUIS POMA		10/2/2018
212	0201518974001	JORGE MONTEROS		2/2/2013
213	0200413896	JORGE PAREDES	99999999999	23/11/2020
214	0201443512001	JORGE PILAMUNGA		23/2/2015
215	0201310158	JOSE ÁLVAREZ		16/3/2013
216	0200492551	JOSE ARGUELLO		20/4/2013
217	0201240918	JOSE BARRAGÁN		7/2/2012
218	0201999224	JOSE CHACHA	2987564	25/11/2013
219	0200699197	JOSE ESTRADA		21/5/2012
220	0201467495001	JOSE GAIBOR		19/7/2013
221	0201230448001	JOSE GUAQUIPANA		21/5/2012
222	1102742143	JOSE GUARNIZO	4444444	12/2/2014
223	0201111887001	JOSE HINOJOZA		25/2/2014
224	1700417387	JOSE LÓPEZ	2650564	8/1/2018
225	0200945244	JOSE LUIS AVILEZ		17/1/2015
226	0201348356001	JOSE LUIZ CHELA	1111111111	28/8/2018
227	0200718260	JOSE MIGUEL CHELA AREVALO	2222	15/12/2018
228	0201554508	JOSE PASTO		25/2/2019
229	0200426021	JOSE PATÍN	2222222222	15/1/2020
230	0201167657	JOSE PÉREZ		19/6/2013
231	0201241809	JOSE QUILLE		23/4/2015
232	0200624864	JOSE VICENTE AUCATOMA		22/4/2016
233	1300505169	JOSE ZAMORA		30/10/2015

234	0200492023	JOSE ZARUMA		6/6/2017
235	0201511912	JOSE LUIS VALVERDE	1111111111	14/6/2019
236	0200505428	JUAN ALBERTO GUANIPATÍN		1/5/2019
237	0200444891	JUAN BARRAGÁN	29856245	19/12/2013
238	0201896982	JUAN BAYAS		14/6/2016
239	0201146396	JUAN BECERRA		29/4/2014
240	0202049706001	JUAN CARLOS ARÉVALO		9/7/2014
241	0201665601	JUAN CARLOS YACCHIREMA	1111111111	31/8/2018
242	0201432887	JUAN CARLOS YÁNEZ	22222222	6/9/2018
243	0201898673	JUAN CHIMBOLEMA		2/8/2013
244	0201585023	JUAN FRANCISCO GUERRA	999999999	23/12/2020
245	1710427731001	JUAN JÁCOME RIOFRIO		14/3/2016
246	0200815314	JUAN LLUMITAXI	1111111111	24/1/2020
247	0201610656	JUAN MULLO		3/7/2014
248	0202006425	JUAN PABLO YUMBAY	9999999999	18/11/2020
249	0201115730	JUAN PUNINA		27/11/2014
250	0200614758	JUAN REA	222222222	6/10/2018
251	1712526084	JUAN SÁNCHEZ		10/5/2012
252	0200709236	JUDITH PAZMIÑO		20/1/2014
253	0201405123	JULIAN OCHOA PUNINA		28/12/2018
254	0200797090	JULIAN PACHECO		18/5/2013
255	2100237953	JULIO CHIMBO		12/11/2018
256	0201342730	JULIO TOALOMBO		18/6/2014
257	0202312732	JUNBAY SHIRMA	99999999999	18/6/2020
258	0201924958	KARI CALAPAQUI		27/11/2017
259	0201338829	KATHERINE BALLESTEROS		15/5/2015
260	0201772100	KELY GARCÍA		10/5/2019
261	0201934932	KLEVER AGUALONGO		31/7/2017
262	1803246808001	KLEVER CHÁVEZ	99999999999	29/12/2020
263	0202549291	KLEVER DANIEL PANTI		16/4/2019
264	0201279536	KLEVER GAIBOR		9/5/2017
265	0201672425	KLEVER GUANBUGUETE		11/7/2015
266	0202283495	LARA CULQUI LIDA CONSUELO		11/12/2015
267	0200892263	LAURA ANA AMANGANDI CAIZA	222222	13/10/2018
268	0200889384	LAURA CULQUI	1238485	9/12/2013
269	0201502861	LAURA ZARUMA		31/10/2018
270	1803213048	LCDA MERCEDES MOYANO		14/4/2014
271	1710803568	LENIN OÑA	2222222	10/2/2014
272	0201419454001	LEO ESCUDERO	00000	15/12/2011
273	0202283669	LEONEL AREVALO		19/10/2015
274	0200986800	LEONOR SEGURA	089481992	18/10/2011
275	0291506712001	LIGA INTERPARROQUIAL DE GUARANDA	000	20/12/2011
276	0201889870	LIJIA PUNINA		7/4/2018
277	0201797883	LILIBETH BOSQUEZ		1/9/2017
278	0201454261	LINCOL VALLEJO		14/2/2015
279	0201446861	LINKOLD BORJA		25/3/2013
280	0200554616001	LIVIA CAMINO		19/2/2013
281	0202081485	LLERENA CABEZAS ELIDA		9/1/2018
282	1804987954001	LORIA TISALEMA	22222222	26/10/2018
283	0201090644	LOURDES LADINO		23/2/2016
284	1704115631	LUIS ALFREDO INGA GOMEZ		7/7/2018
285	0201048956	LUIS AREVALO		23/1/2018
286	0201634243	LUIS ASAS		8/8/2014
287	0201062916	LUIS BOMILLA	999999999	19/11/2020
288	0400025367	LUIS BURBANO		15/7/2014
289	0200056893	LUIS CARDENAS	2222222222	22/1/2014
290	0201348356	LUIS CHELA		9/1/2015
291	0201689379	LUIS CHIDA	22222222	11/5/2018
292	0201327269	LUIS CHOCOS		12/10/2015
293	1722043492001	LUIS CONTRERAS		7/9/2013

294	0201307246	LUIS ENRIQUE CHASI		20/10/2014
295	0201340627001	LUIS FERNANDO BORJA		8/8/2017
296	1705247201001	LUIS FERNANDO CONTREAS		8/10/2015
297	0200377745	LUIS LARA		5/12/2014
298	1801939578	LUIS LOPEZ		10/3/2015
299	0200372415	LUIS MESA	1111111111	9/1/2014
300	0201897105	LUIS MOROCHO		27/10/2014
301	0201567476	LUIS NARANJO		19/11/2014
302	0201296993	LUIS NINABANDA		15/6/2016
303	0201454212	LUIS POMA		14/4/2018
304	0201223310	LUIS PUNINA		14/11/2014
305	0918879602	LUIS SANCHEZ		28/12/2018
306	0201584604	LUIS SIMALISA		9/9/2013
307	0201432242	LUIS VERDEZOTO		21/3/2012
308	0202102489	LUPE BEATRIZ OCHOA		26/3/2018
309	0200116028	LUZ AMERICA MANCERO	298866	25/10/2013
310	0200649150	LUZ GUANBUGUETE		9/6/2012
311	0201560943	MAGALI GARCIA		23/1/2015
312	0200396562	MANUEL AGUACHELA		7/4/2014
313	0201966850	MANUEL AREVALO		12/9/2018
314	0200874204	MANUEL BAYAS		19/12/2015
315	0200488575	MANUEL CAIZA	2222222222	14/5/2019
316	0200498624	MANUEL CALUÑA	0894007018	23/11/2011
317	0201164878	MANUEL FERNADEZ		2/7/2015
318	0201311701	MANUEL FIERRO		24/11/2014
319	0200398196	MANUEL GUTIERREZ		26/2/2013
320	0201030368	MANUEL HINOJOZA		1/6/2013
321	0202519765	MANUEL HUSAHCA	1111111	22/2/2014
322	0291514901001	MANUEL PASTO		6/4/2019
323	0201427523001	MANUEL REA AGUALONGO		26/7/2014
324	1716185069001	MANUEL SIERRA		22/8/2018
325	0201520442001	MANUEL TARIZ	2984869	18/10/2011
326	0201257201	MARCELA BONILLA		6/8/2013
327	0201891082	MARCELA CARRILLO		15/11/2017
328	0201235785	MARCELO CAIZA		3/10/2014
329	0201093960	MARCELO GARCÍA		23/9/2014
330	1801340439	MARCELO IPIALES		25/6/2015
331	0200612851	MARCELO SÁNCHEZ	296421	15/10/2013
332	0201142841	MARCELO SOLANO		1/12/2020
333	1500473713	MARCIA CHIMBORAZO	2222222	16/3/2019
334	0201747920	MARCO VARGAS		11/6/2012
335	0202104642	MARCOS BRONCANO	22222222	5/9/2019
336	0201080256	MARGOTH MARTINEZ		23/2/2016
337	0200088896	MARÍA BARRAGÁN		2/2/2015
338	0200994531	MARÍA CHACHA		9/5/2012
339	0200704401	MARÍA CHASI		30/9/2017
340	0200459667	MARIA ELENA LEÓN	032982387	26/10/2011
341	0201853363	MARÍA FIERRO		25/11/2017
342	0201217619	MARÍA MOPOSITA GUALPA		16/11/2015
343	0200813913	MARÍA PAZMIÑO		17/7/2019
344	0200478766	MARÍA SALTOS		5/10/2016
345	1802190353001	MARÍA TOALOMBO		19/4/2013
346	0201652518	MARÍA VALLEJO		5/6/2013
347	0201467263	MARÍA ZOILA GUANO		2/1/2013
348	0250010576	MARIANA AGUALONGO	9999999999	8/10/2020
349	0201470002	MARIANA GUZMAN		9/3/2013
350	0200680676	MARIANO ALVARACÍN		25/11/2014
351	0201359965	MARICELA ESPÍN	0980804	11/10/2013
352	0200587947001	MARIETA CALDERÓN		18/8/2014
353	1803672896	MARIO CONDEMAITE		2/4/2015
354	0201556669	MARIO HINOJOZA		3/2/2015

355	0201612439	MARIPSA MULLO		14/8/2017
356	0201964384	MARISOL QUILLE		10/8/2013
357	0200095206001	MARLENE CHIMBO		2/5/2018
358	0201753548	MARLENE GAVILÁNEZ		12/4/2014
359	0201857679	MARTHA CHEZA	8888888888	28/5/2014
360	0200095206	MARTHA CHIMBO BARRIONUEVO		16/4/2018
361	0201457538001	MARTHA LÓPEZ	0928922583	5/7/2013
362	0201413309	MARTHA PADILLA		20/4/2012
363	0202346441001	MARTHA PASTO GUAQUIPANA	3333333333	25/7/2018
364	0200615003	MARTÍN CHELA	2222222222	8/10/2018
365	0201466836	MARUJA REA		27/12/2012
366	0200798593	MARY CHÁVEZ		13/3/2015
367	0201537412001	MAURICIO GARCÍA		4/9/2017
368	0201523321001	MAURICIO GAVILÁNEZ	2222222222	3/2/2020
369	0202068854	MAURICIO ULLOA		6/8/2014
370	0200843886	MAURICIO YÁNEZ	298564896	6/1/2014
371	0201357407	MAJURIE MARTÍNEZ		17/4/2017
372	0201517455	MAYRA CHÁVEZ		9/5/2012
373	0202103305001	MAYRA WAYTA	9999999999	2/7/2020
374	0201310117	MENDOZA FLOR		20/6/2017
375	0200462125	MERCEDES AVILES		19/6/2018
376	0201047743	MERCEDES CARVAJAL		9/7/2014
377	0201114998	MERCEDES QUINATO A	999999999999	14/9/2019
378	0913857033	MERCY ROJAS		28/12/2013
379	1717505919	MESÍAS RAMÍREZ	999999999999	9/7/2020
380	0291517420001	MICRO EMPRESA SERVI - VIAL		12/1/2018
381	1714564992	MIGUEL ANGOS TACO		28/6/2019
382	0201378288	MIGUEL CHELA		21/5/2012
383	0600272769	MIGUEL ESTUARDO GÓMEZ	2222222222	24/8/2018
384	0200475283	MIGUEL PATÍN		24/1/2017
385	0500759550001	MIGUEL ZAMBONINO	0999191668	18/9/2013
386	0201895273	MILTON ACURIO		6/10/2014
387	0201421971	MILTON BONILLA	6666666666	31/12/2015
388	0200336600	MILTON VELÓZ		5/3/2012
389	0200391753	MODESTO CAIZA		9/7/2019
390	0201776333	MOISES MORALES		3/6/2013
391	0201629250	MORALES MORA LORENA MODESTA		30/4/2015
392	0201883782	NANCY CHÁVEZ		30/6/2014
393	0201039450	NANCY ALDAZ		18/6/2014
394	0201508942	NAPOLEÓN MANOBANDA		7/5/2014
395	0200884815001	NAPOLEÓN MORALES		2/2/2016
396	0201064631	NAPOLEÓN VÁSCONEZ		29/11/2013
397	0910784669	NARCISA FLORES		5/12/2017
398	0201104015	NARCISA GUTIÉRREZ		21/3/2017
399	0200088326	NATALIA SUÁREZ		9/1/2014
400	0200920783	NEICER ZAPATA	2984369	14/11/2011
401	1305057018	NEKAR ZAMBRANO BRIONES		17/6/2015
402	0201715836001	NELFOR GALLO	11111111	15/6/2019
403	0201853405	NELLY AGUACHELA	8888888888	22/2/2014
404	0201953148	NELSON DEL SALTO	0985386067	13/11/2014
405	0201396546	NELSON NINABAMDA		6/9/2017
406	0201893120	NELY BONILLA		24/1/2015
407	0200713881	NELY VAYAS	11111111	22/1/2014
408	0201073244001	NERY RODRÍGUEZ		25/5/2013
409	0201035045	NESTOR MERA	298888888888	6/8/2012
410	1204354797	NIKOLAY BARRAGÁN	092446571	30/7/2012
411	0200713618	NIMIA GUZMÁN	11111111	27/8/2018
412	0201461365	NORMA LLUMIGUANO		9/3/2013
413	0200300713	OLGA GAVILANÉZ		28/10/2014
414	0201577046	OLGA PACHALA		17/10/2015
415	0201308137	OLGA PASTO		25/11/2014

416	0200535045	OLGA POMA	9999999999	23/11/2020
417	0201429289	OLGA VELÓZ		18/6/2015
418	0290044642001	OPERADORA EL LIBERTADOR		21/2/2014
419	0201087210	ORLANDO MEDINA	99999999999	27/11/2019
420	1800997502	OSCAR GUZMÁN		30/8/2014
421	0201507415	OSCAR PAREDES		8/6/2018
422	0200718047001	HOSTAL MAMARUMI	29288	31/1/2013
423	0200447795	OSWALDO ARNULFO CHATA		14/10/2014
424	0201198868	OSWALDO CHIMBO		4/9/2013
425	0201866944	OSWALDO YAZUMA	2222222222	25/5/2020
426	0200577344	OTILIA PAZMIÑO		7/3/2013
427	0201457819	OVIDIO VAYAS		14/11/2013
428	0201614872	PABLO DAVID SOLIZ	66666666666	20/2/2017
429	0200309771	PABLO VELÓZ		2/12/2016
430	0201624764001	PABLO VISCARRA	9999999	12/12/2020
431	0200554657	PATÍN LUIS ALBERTO	29265	4/12/2013
432	0202003620	PATÍN REA CLARA HELENA		28/10/2014
433	0201890902	PATRICIA CAIZA		16/7/2018
434	1803366432	PATRICIA ORBE	66666666666	6/5/2017
435	0202089777	PATRICIA REA	111111	1/12/2018
436	0201459914001	PATRICIO ACOSTA		28/4/2012
437	0200989044001	PATRICIO JARAMILLO	2988456505	11/6/2014
438	0201263878	PATRICIO NARANJO		9/10/2013
439	0201348331	PATRICIO PACHALA	1111111111	4/10/2019
440	1727557348	PAÚL GUAMÁN		10/5/2018
441	0201636560001	PAÚL GUZMÁN		6/4/2018
442	0202390753001	PAÚL YAMBOMBO		23/10/2015
443	0202086104	PAULA ESTRADA	999999999	6/9/2019
444	0201416906	PAULINA PAREDES	99999999999	7/11/2019
445	0201510203	PAULO ÁLVAREZ		26/1/2012
446	0200066611	PEDRO ÁLVAREZ		20/8/2013
447	0201481579	PEDRO CHACHA		11/6/2012
448	0202081329	PEDRO ESCOBAR		10/1/2014
449	0201204369	PEDRO GONZALO TAMAMI		8/6/2018
450	0602086050001	PEDRO INGA	33333333	14/1/2014
451	0200028520	PIEDAD CHIMBO	298598932	21/12/2013
452	0201089380	PILAR CHÁVEZ		4/4/2013
453	0201465739	PILAR QUINTANA		12/6/2018
454	0291519199001	PROTINGRAN	0984348685	28/1/2019
455	0201200680	RAFAEL AGUA		4/2/2015
456	0202192522001	RAFAEL MANOBANDA	9999999	21/2/2020
457	1707397608	RAMIRO CISNEROS		30/7/2012
458	0201406931	RAMÓN LLUMITAXI		11/6/2013
459	0200530392	RAQUEL LARA		7/7/2014
460	0201162922001	RAÚL AGUIAR ESCOBAR		23/4/2014
461	0201526506	RAÚL ARÉVALO		4/9/2013
462	0201102753	RAÚL BENAVIDES		4/3/2013
463	0201022258	RAÚL GUINGLA	3333333	21/1/2014
464	0200422467001	RAÚL HINOJOZA		16/3/2013
465	0201659810	RAÚL REA	094212053	13/1/2012
466	1713048963	RAÚL SALAS	65656265	12/11/2013
467	0200976603001	RAÚL TUAPANTA		13/8/2014
468	0201688967	RAÚL YAMBOMBO	090772474	17/1/2012
469	0603834359	EDGAR JAYA		14/11/2018
470	0260016920001	RED ESCOLAR AUTÓNOMO NOR OCCIDENTE		5/6/2012
471	0201926342	REMIGIO AVEROS		16/10/2015
472	0200026474	RENÁN GONZÁLEZ	29856225	28/3/2012
473	0200858702	RENÉ VILLACRÉS		13/8/2014
474	0201033578	RICARDO INFANTE		14/3/2015
475	0200887586	RICARDO LLUMIGUANO		5/5/2015

476	0201844222	RICARDO SEGURA	222222222	13/9/2019
477	0201579091	RICARDO SILVA		2/8/2017
478	0201710092	RICARDO TENELEMA	22222222222	23/8/2019
479	0201531738	RITA PATÍN	11111111	11/12/2019
480	0201094489	ROBERTO GUERRERO		27/11/2018
481	0200677185	ROBERTO RAMOS	0989327691	9/2/2019
482	0603981796	ROBERTO USCA		31/8/2011
483	0202082632	ROCHINA RIGOBERTO		17/11/2014
484	0202222222	RODRIGO RIBADENEIRA	5985695	5/12/2013
485	0201569324	RODRIGO ROMERO		23/11/2013
486	1800892315	RODRIGO TAMAYO ACOSTA		23/8/2016
487	0200502227	RODRIGO YÁNEZ		16/6/2012
488	1705903571	RODRIGO YAZUMA		12/11/2014
489	0202332797	ROLANDO GAVILÁNEZ		5/9/2016
490	0200757821	ROMEO DEL POZO		23/6/2012
491	0200916518	ROMULO CARVAJAL	29862189	23/10/2013
492	0201236486001	ROMULO GAIBOR	11111111	24/6/2019
493	1704635356	ROSARIO JARRÍN		10/8/2013
494	0201761061	ROSA CALERO	0982878309	27/12/2019
495	0201444213	ROSA CHILLO		5/1/2019
496	0201236338	ROSA CHIMBOLEMA		11/7/2013
497	0201650371	ROSA GUALPA	11111	18/9/2019
498	0201063930	ROSA MANOBANDA		26/3/2018
499	1704851557	ROSA PASTE	222222222	30/4/2018
500	0250032547	ROSA PUNCHA	99999999	4/6/2020
501	1103473359	ROSA REYES		16/4/2019
502	0201176823	ROSA CISNEROS		13/12/2014
503	1721605887	RUBEN REA		11/7/2015
504	0202078952	SANDI PILAMUNGA		8/11/2017
505	0201759511	SANDRO MOROCHO		6/11/2017
506	0200078814	SARA FIERRO		4/1/2013
507	0201308988	SARA JIBAJA		16/3/2013
508	0202134912	SEGUNDO ACENCIO CAIZA		22/4/2015
509	0200635993	SEGUNDO AYALLA	01111111111	14/6/2019
510	0201503836	SEGUNDO BAEZ		20/1/2012
511	0201537750	SEGUNDO CHACHA		8/8/2014
512	0200913135	SEGUNDO CHELA MULLO		23/3/2013
513	0201070448	SEGUNDO CHIMBO		10/5/2013
514	0200384568	SEGUNDO CHIMBORAZO		12/6/2012
515	0201894821	SEGUNDO GUAMBO		5/9/2014
516	0201279809001	SEGUNDO HINOJOSA	093192723	31/8/2011
517	0603404096	SEGUNDO JULIAN ROLDÁN		8/1/2018
518	0201055712	SEGUNDO LLUMIGUANO		31/12/2015
519	0201445830	SEGUNDO MOPOSITA	88888888	21/1/2014
520	0201979382	SEGUNDO PATÍN BAYAS		5/4/2014
521	0200641769	SEGUNDO PILAMUNGA		26/6/2013
522	0201059110	SEGUNDO QUILI		7/10/2013
523	0201486537	SEGUNDO QUINALOA		28/11/2014
524	0201596178	SEGUNDO QUINATO A GAVILAN		8/4/2016
525	0201362472	SEGUNDO REA		15/3/2017
526	0200936243	SEGUNDO TAMAMI		14/3/2016
527	0200940534	SEGUNDO TARIS	88888888	20/1/2014
528	0201984572	SEGUNDO TARIS PACHALA		24/6/2013
529	0200375954	SEGUNDO ZARUMA	2985654	11/12/2013
530	0201814993	SERGIO PUNGAÑA		2/7/2014
531	0201241296	SERGIO QUINABANDA		12/8/2014
532	0201425923	SHEYLA CALAPAQUI		21/4/2016
533	0201228103	SILVIA VALENCIA		7/2/2013
534	0201936937	SIXTO TAMAMI	999999999	21/11/2019
535	0200412328	SRA. MARIANA CÁRDENAS ESCUELA MANUEL RIVADENEIRA	2980311	27/2/2012

536	0201617099	SUSANA ARGUELLO		7/9/2015
537	0201575495	SUSANA RAMÍREZ		29/6/2015
538	0201315835	TAÑA ELIZABETH NÁJERA VEGA		14/1/2019
539	1202720213	TARJELIA GARCÍA	11111111	5/9/2020
540	0200432920	TELMO GARCÍA		9/7/2015
541	0201013778	TELMO GAVILÁNEZ		28/4/2014
542	0201112547	TERESA FERNÁNDEZ		12/10/2015
543	0201993755	TERESA SIMALISA	999999999	7/6/2014
544	0200975563	TERESA TARIS		29/10/2018
545	0201212677001	TERESITA LLIGUISUPA		18/4/2017
546	0201578200	TERESA USHKA	99999999999	31/7/2019
547	0201891173	TOALOMBO SEGUNDO		27/10/2014
548	0201719622	TOCLEMA LLACHUMA FLOR MARÍA		3/9/2018
549	0201034956	TOMÁS CHIMBOLEMA		26/2/2018
550	0201007952	TOMÁS ROCHINA	11111	25/12/2019
551	0201747029001	TRINIDAD ARGUELLO		9/8/2013
552	0604226621	VALENTIN CONDO		13/7/2015
553	0201479904	VERÓNICA AROCA		26/9/2013
554	0201933736	VERÓNICA AVILÉS		29/9/2018
555	0202004990	VERÓNICA CHIMBORAZO PILAMUNGA		14/3/2018
556	0201599107	VERÓNICA GONZÁLEZ		18/6/2014
557	0202348728	VERÓNICA JANETH ARÉVALO		22/8/2015
558	1710490085	VERÓNICA REINO		7/4/2014
559	0200740041	VICENTE ESPÍN	2616516	11/11/2013
560	0201672706001	VICENTE NARANJO	99999999999	5/10/2020
561	0201132073001	VICENTE NINABANDA	999999999	5/11/2019
562	0200542777	VÍCTOR AVILÉS	2986369	25/9/2013
563	0200817351	VÍCTOR CHIMBO	222222	7/1/2020
564	0201769700	VÍCTOR GAVILÁNEZ		21/1/2013
565	0503565939	VÍCTOR HUGO UGSHA MANZANO	333333333	24/7/2018
566	0200505410	VÍCTOR NARANJO	88888888888	31/1/2014
567	1804434312001	VÍCTOR VÁSCONEZ	99999999999	14/3/2020
568	1804434312	VÍCTOR VÁSCONEZ	99999999999	24/8/2020
569	0601543952	VICTORIA VERDEZOTO	44444444444	14/2/2014
570	0201621356	VINICIO ALDAS	99999999999	27/1/2020
571	0201630720	VINICIO NARANJO		18/4/2016
572	1801103654	VINICIO OCAÑA		9/5/2012
573	0202345302	VIVIANA BARRAGÁN		20/11/2017
574	0201962743	VLADIMIR CHAQUIAN		16/1/2018
575	0201750767	WALTER ULLOA		12/3/2012
576	0201794302	WASHIGTON AGUILAR		22/11/2014
577	0201415106	WASHIGTON HINOJOZA	88888888888	11/1/2014
578	0201902756	WASHINTON PASTO		21/5/2018
579	0201115623001	WILFRIDO ESCOBAR		7/7/2014
580	0200942019	WILLIAM ALDAZ		30/5/2014
581	0201720455001	WILLIAM MANOBANDA		23/7/2013
582	0201214061	WILLIAN CARRERA	2310939	14/1/2012
583	0202367108	WILMAR LLUMIGUANO		1/11/2017
584	0202061735001	WILMER CHELA		28/2/2015
585	0202130670	WILMER QUILLIGANA		20/5/2017
586	1716445257001	WILMER VERDEZOTO	999999999	22/6/2020
587	0200739100	WILSON BORJA		16/3/2013
588	0200219996	WILSON DEL SALTO	99999999999	2/10/2020
589	0904805769	WILSON TORRES BRITO		11/2/2015
590	0201713153001	XAVIER ARRELLANO	269416	7/1/2014
591	0200587475	XIMENA GONZÁLEZ		6/9/2016
592	0202382966	XIMENA RAMÍREZ	99999999999	27/5/2020
593	0201562600	YESEÑA PÉREZ		28/10/2014
594	0201578390	YESEÑA RAMÍREZ		25/2/2012
595	0201534328	YESENIA ROMERO		26/1/2017
596	0200277036	ZOILA FLOR ESPINOZA		22/10/2015

597	0990006687001	AGRIPAC S.A		13/4/2012
598	0200060556	AGUAGUIÑA MURILLO ANGEL MARÍA	982669	8/9/2011
599	0201885134	ALEX ORLANDO CARRILLO	0997480465	19/6/2015
600	0202514030	ALEX TENELEMA	26656644	9/10/2013
601	1803543667	ALEXANDER RAMOS		19/3/2016
602	0200694404	ALBA GARCÍA	1111111111	27/7/2018
603	0202003232	ANDREA RÍOS	0995947764	28/11/2015
604	0200910636001	ANGEL AUCATOMA MATAVACA	089076117	26/8/2011
605	0201799152	ANGEL CHACHA	2986286	9/2/2012
606	0201187747001	ANGEL ESTUARDO MOROCHO	2985869	5/3/2012
607	0201557212001	ANGEL GUAMBUGUETE	0983648323	11/12/2014
608	0200161297001	ANGEL TACO	2984989	3/5/2012
609	0200419349	ANGEL VALLEJO		3/3/2016
610	0201093176	ANGELA GAVILÁNEZ	9999999999	23/10/2020
611	0201173556001	ANITA MERCEDES VELARDE HUILCA	2986083	24/12/2014
612	0201480621	ANTONIO CHÁVEZ		27/10/2017
613	0200764181	ARNULFO LARA	0000	21/12/2011
614	0200568301	ARQ ANGEL EDUARDO RUIZ MATEO		1/7/2015
615	0201041613	ARQ MAURICIO LÓPEZ	2984604	27/8/2011
616	0200937639	ARQ MILTON ULLOA	094307712	31/3/2012
617	0400669933	ARQ RAMIRO CASTRO	2981026	10/9/2011
618	0291511945001	ASOCIACIÓN DE CAÑICULTORES DE LA PARROQUIA FACUNDO VELA	2585244	26/5/2014
619	0291512151001	ASOCIACIÓN JUAN PABLO SEGUNDO		18/11/2015
620	0992224592	ASOCIACIÓN MISIÓN PARA EL ENTREN	2948375	14/11/2011
621	0291513328001	ASOPAPA BOLIVAR		11/9/2017
622	1709546814	AURELIO REA		22/10/2015
623	0201521267	BAYRON TOVAR		31/7/2013
624	0201599487	BEATRIZ ARROLLO	2985579	27/7/2012
625	0200336220	BEATRIZ ARMIJOS		14/4/2016
626	0200049054	BEATRIZ CHÁVEZ		24/8/2016
627	0200418366	BOLÍVAR ÁLVAREZ		20/3/2015
628	0200883932001	CALERO NAVAS CLAUDIA		29/4/2016
629	0200625135	CARLOS CHIMBO		10/4/2014
630	0201566304	CARLOS DAVILA PAZMIÑO		5/6/2017
631	0200799013	CARLOS GRUEZO	2985054	18/11/2013
632	1703698868001	CARLOS HERMEL SERRANO	2981757	31/7/2012
633	1705445276	CARMEN DEL ROCIO LÓPEZ RIBADENEIRA	2980868	5/2/2013
634	0602900532	CARMITA FIALLOS		20/11/2018
635	0200980175	CARMITA URBANO		1/7/2019
636	0291504701001	CENTRO AGRÍCOLA	2980090	7/5/2014
637	0200028280	CESAR OBANDO	2980870	16/7/2016
638	0201273240001	CESAR QUINATO	2986205	14/4/2018
639	0201693603	CHACHA CHIMBO GALO WILFRIDO	0981518551	18/6/2013
640	0200647659	CLARA CHIMBO	2985209	22/8/2011
641	0260004320001	COLEGIO TÉCNICO SAN PEDRO	2206502	22/11/2011
642	0291512267001	CONSORCIO B&O INGENIEROS	098400335	28/7/2012
643	0291517366001	CONSORCIO CABECERA		27/2/2018
644	0291510817001	CONSORCIO ONASSIS	2980721	30/11/2011
645	0290036429001	COOPERATIVA DE TAXIS 7 COLINAS	2984200	4/2/2015
646	0290001269001	COOPERATIVA GUARANDA LTDA	2981980	21/2/2013
647	0200472199	CORONEL GUSTAVO BONILLA		14/7/2016
648	0200470904001	CORRO GUTIÉRREZ GERMAN ARTURO	085626495	30/8/2011
649	0201668571001	CRISTIAN VALLEJO		10/5/2017
650	0260008740001	CUERPO DE BOMBEROS MUNICIPAL DEL CANTÓN GUARANDA GUARANDA	2983300	20/12/2016
651	0201549722	DANNI ZAPATA		10/4/2012
652	1716648595001	DAVID ÁLVAREZ		7/10/2014
653	0202131587	DAVID ESPÍN	3333333333	22/7/2020
654	0260004160001	DIRECCIÓN PROVINCIAL DE EDUCACIÓN INTERCULTURAL BILINGUE		23/4/2012

		DE BOLÍVAR		
655	0260011020001	DIRECCIÓN PROVINCIAL DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA BOLÍVAR	2981231	22/4/2013
656	0200368769	DR RÓMULO ESCORZA	2980419	23/8/2014
657	0201174364	EDGAR NARANJO		7/9/2015
658	0201710696	EDWIN SOLÓRZANO	2980871	7/10/2013
659	0201338548	ELIANA LÓPEZ	2980083	4/5/2015
660	0260020440001	EP. EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	2981939	13/3/2012
661	0200318855	ESCUELA MANUEL DE ECHEANDÍA		27/5/2013
662	1201102504	ESPERANZA TERRANOVA		27/6/2012
663	0200217404	ESTELA PIZANAN MORA	981372	2/9/2011
664	0200379493001	FAUSTO GAIBOR		20/2/2015
665	0602319410	FELIPE NARANJO		26/12/2014
666	0201531753	FERNANDO SÁNCHEZ	0949265036	30/11/2011
667	0201601804	FREDDY BONILLA	0000	21/12/2011
668	0200000651	FREDDY RIVADENEIRA	2981886	21/10/2011
669	0290044251001	FUNDACIÓN ABC	222222222	19/10/2020
670	0291504957001	FUNDACIÓN HERNESTO CHE GUEVARA	093398201	10/12/2011
671	0291506232001	FUNDACIÓN TAWANTINSUYU	032986277	11/8/2014
672	0260013820001	GAD PARROQUIAL RRRAL DE LA MAGDALENA	972288	20/11/2014
673	0200357101	GALALITA ESCOBAR		2/10/2017
674	0201444429	GALUTH VINUEZA		15/10/2015
675	1801338912001	GASOLINERA SIETE COLINAS	2980061	27/12/2012
676	0201729969	GEOMAYRA BEATRIZ BUSTAMANTE SILVA		12/10/2017
677	0201295284	GEOVANNY AGUAGUIÑA	086171118	23/8/2011
678	1304701939	GINA ACEBO	9999999999	11/9/2019
679	0201278090	GLADYS GAVILÁNEZ	2985250	18/10/2013
680	0202003323	GLADYS TENELEMA	9999999999	21/10/2019
681	0200347896001	GLORIA COBO		9/10/2017
682	0200175727	GLORIA MANCHENO	29881828	10/12/2013
683	0260000250001	GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN GUARANDA	2980326	8/8/2012
684	0260000170001	GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DE LA PROVINCIA BOLÍVAR	29802002	9/9/2011
685	1102662606001	GONZALO MONTALVAN	0990950245	15/4/2015
686	0200039816	GUIDO CHÁVEZ	29856169	26/11/2013
687	1702781665	GUILLERMO LOMBEIDA	9999999999	20/8/2019
688	0200756666	GUSTAVO RAMÍREZ		20/9/2014
689	0201236775001	HERNÁN ARROYO		8/12/2018
690	0200634996	HERNÁN NARANJO		31/8/2017
691	0201185568001	HOTEL EJECUTIVO		28/3/2017
692	0291511147001	IGLESIA EVANGÉLICA KICHWA CORDERO DE DIOS		30/8/2013
693	0291510159001	ING. VINICIO RAMÍREZ	2986489556	6/3/2013
694	1721932075001	ING CARLOS LOMBEIDA LOMBEIDA	0999375586	20/10/2014
695	0201576295001	ING EDISON GARCÍA SALTOS	0981150909	23/3/2017
696	0200891224001	ING MESÍAS SIMALESA	2985047	20/8/2013
697	0200910552	ING MIGUEL CHANGOLUISA GAVILÁNES	0994154291	19/11/2011
698	0201182953001	ING RAÚL HINOJOZA		16/9/2013
699	1000972842001	ING ROLANDO TERÁN	983268	1/9/2011
700	0201720455	ING. WILIAM MANOBANDA	091656965	12/7/2012
701	0201973567	ISABEL ALARCON ROMERO	2985218	8/7/2014
702	0201108818001	JAIME OSWALDO VISCARRA	9999999999	19/2/2016
703	0200432169	JAIME SALAZAR		14/9/2015
704	0201395787	JAKELINE ORDÓÑEZ	2982187	20/6/2012
705	0201378023	JANETH RAMÍREZ		17/1/2018
706	0202131520	JAZIN GONZÁLEZ		5/10/2018

707	0600041073	JERARDO ALBARACÍN		29/4/2019
708	0201506409001	JHONNY PATÍN		16/12/2014
709	0200938512	JOFFRE NARANJO GARCÉS	2981193	16/12/2011
710	0201890795	JORGE GUANO		7/12/2016
711	0200027399	JOSÉ ESCOBAR		17/5/2016
712	0201779477	JOSÉ GUTIÉRREZ		16/8/2016
713	0200983526	JOSÉ PIO CHIMBORAZO MAZABANDA		4/6/2013
714	0200460988	JOSÉ VERGARA		7/5/2018
715	0201579117	JUAN CARLOS AGUIAR		9/12/2017
716	0200883981001	JUAN PABLO MAUREIRA	098486547	25/1/2012
717	0201030202	JUNTA ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE BELLAVISTA		4/4/2016
718	0291519210001	JUNTA ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE EL CASTILLO TRINIDAD SAN VICENTE		22/4/2019
719	0202023404	LIDA GUANO	0999550144	29/12/2014
720	0201516788	LILIN GAVILÁNEZ	999999999	3/11/2020
721	0202080677001	LLOANA GUINATOA		13/11/2017
722	0200063782	LÓPEZ PAREDES ELCIA	2980944	30/10/2013
723	1713202750	LORENA ALMEIDA	085816308	26/6/2012
724	0201511292	LOURDES BORJA		11/4/2014

## Anexo 9: Estado de Situación Financiera 2020

**VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS**  
0200980605001  
**BALANCE GENERAL**  
AÑO 2020

<b>1</b>	<b>ACTIVO</b>	
<b><u>1.1</u></b>	<b><u>ACTIVO CORRIENTE</u></b>	<b><u>\$ 676.400,19</u></b>
<b>1.1.01</b>	<b><u>EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO</u></b>	
1.1.01.01	Caja	\$ 14.957,89
1.1.02	ACTIVOS FINANCIEROS	
1.1.02.05	DOCUMENTOS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES	
1.1.02.05.001	Cuentas por Cobrar Clientes	\$ 592.745,89
1.1.02.05.002	(-) Provisión de Cuentas Incobrables	\$ -5.787,46
1.1.03	INVENTARIOS	
1.1.03.06	INVENTARIOS DE PRODUCTOS EN ALMACÉN	
1.1.03.06.001	Mercaderías en Stock	\$ 65.585,00
1.1.05	ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES	
1.1.05.01	CRÉDITO TRIBUTARIO A FAVOR DE LA EMPRESA (IVA)	
1.1.05.01.001	Impuesto al Valor Agregado Compras de Bienes	\$ 8.898,87
<b>1.2</b>	<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>	
<b><u>1.2.01</u></b>	<b><u>PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO</u></b>	<b><u>\$ 1.687.091,65</u></b>
1.2.01.01	TERRENOS	
1.2.01.01.001	Terreno	\$ 1.152.841,76
1.2.01.02	EDIFICIOS	
1.2.01.02.001	Edificios	\$ 119.930,84
1.2.01.05	MUEBLES Y ENSERES	
1.2.01.05.001	Mobiliario	\$ 3.200,00
1.2.01.06	MAQUINARIA Y EQUIPO	
1.2.01.06.001	Maquinarias	\$ 290.000,00
1.2.01.06.002	Vehículo	\$ 145.342,86
1.2.01.12	(-) DEPRECIACIÓN ACUMULADA PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	
1.2.01.12.001	Depreciación Edificios	\$ -7.200,00
1.2.01.12.002	Depreciación de Maquinarias	\$ -9.654,00
1.2.01.12.003	Depreciación Mobiliario	\$ -650,32
1.2.01.12.004	Depreciación Vehículo	\$ -6.719,49
	<b>ACTIVOS TOTALES</b>	<b>\$ 2.363.491,84</b>
<b>2</b>	<b>PASIVO</b>	
<b>2.1</b>	<b>PASIVO CORRIENTE</b>	<b>\$ 16.154,50</b>
2.1.03	CUENTAS Y DOCUMENTOS POR PAGAR	
2.1.03.01	Cuentas por Pagar Proveedores	\$ 16.154,50
<b>3</b>	<b>PATRIMONIO NETO</b>	
3.1.01	CAPITAL SUSCRITO o ASIGNADO	
3.1.01.01	Suscrito y Pagado	\$ 2.137.814,17
3.7	RESULTADOS DEL EJERCICIO	
3.7.01	GANANCIA NETA DEL PERIODO	
3.7.01.01	Utilidad del Presente Ejercicio	\$ 209.523,17
	<b>TOTAL PASIVO</b>	<b>\$ 16.154,50</b>
	<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>\$ 2.347.337,34</b>
	<b>TOTAL PASIVO + PATRIMONIO</b>	<b>\$ 2.363.491,84</b>



**GERENTE**  
Ing. Wilson Viscarra



**CONTADOR**  
Ing. Vicente Núñez

## Anexo 10: Estado de Pérdidas y Ganancias 2020

**VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS**  
**0200980605001**  
**ESTADO DE PERDIDAS Y GANANCIAS**  
**AÑO 2020**

<b>4</b>	<b>INGRESOS</b>		
<b>4.1</b>	<b>INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>		
4.1.01	VENTA DE BIENES		
4.1.01.01	Ventas Netas		\$ 194.949,26
4.1.01.02	ventas netas 0%		\$ 100.374,00
<b>5.1.01.03</b>	<b><u>(-) COSTO DE VENTAS</u></b>		<b><u>\$ (51.635,55)</u></b>
	Inventario Inicial de Mercaderías	\$ 37.101,58	
5.1.01.02	(+) Compras Netas	\$ 56.903,23	
	(=) Mercadería Disponible para la Venta	\$ 94.004,81	
	(-) Inventario Final de Mercaderías	\$ (42.369,26)	
5.1.01.03	(=) <i>Costo de Ventas</i>	\$ 51.635,55	
4.2.05.01	(=) <b>UTILIDAD BRUTA EN VENTAS</b>		<b>\$ 243.687,71</b>
	<b><u>(-) GASTOS OPERACIONALES</u></b>		<b>\$ 34.164,54</b>
5.2.01	<i>GASTOS DE VENTA</i>		
5.2.01.26	Otros gastos- Cuentas Incobrables	\$ 5.787,46	
5.2.02	<i>GASTOS ADMINISTRATIVOS</i>		
5.2.02.01	Sueldos, salarios y demás remuneraciones	\$ 3.740,00	
5.2.02.03	Beneficios Sociales	\$ 413,27	
5.2.02.20	Depreciaciones de Propiedad, Planta y Equipo	\$ 24.223,81	
3.7.01	(=) <b>GANANCIA NETA DEL PERIODO</b>		<b>\$ 209.523,17</b>

**GERENTE**  
Ing. Wilson Viscarra

CONTADOR  
R.O.C. No. 2019-15-1379002

**CONTADOR**  
Ing. Vicente Núñez

## Anexo 11: Indicadores Financieros de carácter general

**VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS**  
**AL 31 DE DICIEMBR DEL 2020**

**INDICE DE SOLVENCIA**

Activo Corriente	676.400,19
Pasivo Corriente	16.154,50
	34,95%

**INDICE ESTRUCTURAL**

Patrimonio	2.347.337,34
Activo Total	2.363.491,84
	0,99%

**INDICE DE ENDEUDAMINETO**

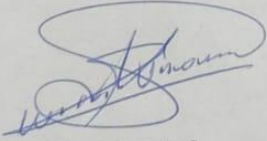
Pasivo Total	16.154,50
Patrimonio	2.347.337,34
	0,01%


**CAPITAL DE TRABAJO**

Activo Corriente	676.400,19
Pasivo Corriente	16.154,50
	660.245,69


**PRUEBA ACIDA**

Activo Corriente	676.400,19
Pasivo Corriente	16.154,50
	34,95


  
Sr. Wilson L. Viscarra C.  
Ci. 02000980605

  
CONTADOR  
Reg. No. 7017-15-1379862

## Anexo 12: Registro Único de Contribuyentes



# REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES PERSONAS NATURALES



**NUMERO RUC:** 0200980605001

**APELLIDOS Y NOMBRES:** VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS

**NOMBRE COMERCIAL:**

**CLASE CONTRIBUYENTE:** OTROS **OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD:** SI

**CALIFICACIÓN ARTESANAL:** **NUMERO:**

---

**FEC. NACIMIENTO:** 19/11/1965 **FEC. ACTUALIZACION:** 03/06/2019

**FEC. INICIO ACTIVIDADES:** 04/09/1991 **FEC. SUSPENSION DEFINITIVA:**

**FEC. INSCRIPCION:** 07/10/1992 **FEC. REINICIO ACTIVIDADES:**

**ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL:**

FABRICACIÓN DE MUEBLES DE MADERA Y SUS PARTES: PARA EL HOGAR.

**DOMICILIO TRIBUTARIO:**

Provincia: BOLIVAR Cantón: GUARANDA Parroquia: GABRIEL IGNACIO VEINTIMILLA Calle: 23 DE ABRIL Intersección: GUSTAVO LEMOS Referencia: BARRIO BELLAVISTA, ATRAS DEL CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL Teléfono: 032982492 Email: disensa.viscarra@yahoo.es Celular: 0986462228

**DOMICILIO ESPECIAL:**

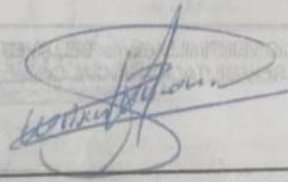
**OBLIGACIONES TRIBUTARIAS:**

- \* ANEXO RELACION DEPENDENCIA
- \* ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO
- \* DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
- \* DECLARACIÓN MENSUAL DE IVA

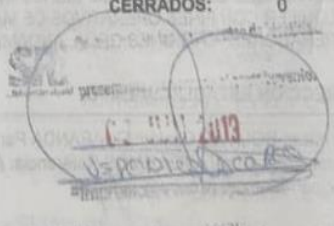
Son derechos de los contribuyentes: Derechos de trato y confidencialidad, Derechos de asistencia o colaboración, Derechos económicos, Derechos de información, Derechos procedimentales; para mayor información consulte en [www.sri.gov.ec](http://www.sri.gov.ec).  
Las personas naturales cuyo capital, ingresos anuales o costos y gastos anuales sean superiores a los límites establecidos en el Reglamento para la Aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno están obligados a llevar contabilidad, convirtiéndose en agentes de retención, no podrán acogerse al Régimen Simplificado (RISE) y sus declaraciones de IVA deberán ser presentadas de manera mensual.  
Recuerde que sus declaraciones de IVA podrán presentarse de manera semestral siempre y cuando no se encuentre obligado a llevar contabilidad, transfiera bienes o preste servicios únicamente con tarifa 0% de IVA y/o sus ventas con tarifa diferente de 0% sean objeto de retención del 100% del IVA.

**# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:** del 001 al 002 **ABIERTOS:** 2

**JURISDICCION:** ZONA 5 BOLIVAR **CERRADOS:** 0



FIRMA DEL CONTRIBUYENTE



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Declaro que los datos contenidos en este documento son exactos y verdaderos, por lo que asumo la responsabilidad legal que de ella se deriven (Art. 97 Código Tributario, Art. 9 Ley del RUC y Art. 9 Reglamento para la Aplicación de la Ley del RUC).

**Usuario:** VMCG121009 **Lugar de emisión:** GUARANDA/GARCIA MORENO **Fecha y hora:** 03/06/2019 08:48:0

Página 1 de 3



**REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES  
PERSONAS NATURALES**



**NUMERO RUC:** 0200980605001  
**APELLIDOS Y NOMBRES:** VISCARRA CARRILLO WILSON LUIS

**ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:**

<b>No. ESTABLECIMIENTO:</b> 001	<b>ESTADO:</b> ABIERTO	<b>MATRIZ:</b> MATRIZ	<b>FEC. INICIO ACT.:</b> 04/09/1991
<b>NOMBRE COMERCIAL:</b> INDUSTRIA MADERERA VISCARRA			<b>FEC. CIERRE:</b>
			<b>FEC. REINICIO:</b>

**ACTIVIDADES ECONÓMICAS:**

FABRICACIÓN DE MUEBLES DE MADERA Y SUS PARTES: PARA EL HOGAR.  
CONSTRUCCIÓN DE TODO TIPO DE EDIFICIOS RESIDENCIALES: CASAS FAMILIARES INDIVIDUALES, EDIFICIOS MULTIFAMILIARES  
VENTA AL POR MAYOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍAS Y CERRADURAS: MARTILLOS, SIERRAS, DESTORNILLADORES Y OTRAS HERRAMIENTAS DE MANO, ACCESORIOS Y DISPOSITIVOS; CAJAS FUERTES, EXTINTORES.  
VENTA AL POR MENOR DE OTROS MATERIALES Y EQUIPOS.  
VENTA AL POR MENOR DE MUEBLES DE USO DOMÉSTICO, COLCHONES Y SOMIERES EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS.  
FABRICACIÓN DE MUEBLES DE METAL Y SUS PARTES: PARA EL HOGAR.

**DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:**

Provincia: BOLIVAR Cantón: GUARANDA Parroquia: GABRIEL IGNACIO VEINTIMILLA Barrio: BELLAVISTA Calle: 23 DE ABRIL  
Intersección: GUSTAVO LEMOS Referencia: ATRAS DEL CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL Telefono Domicilio: 032982462  
Celular: 0986462228 Email: disensa.viscarra@yahoo.es Email principal: disensa.viscarra@yahoo.es

<b>No. ESTABLECIMIENTO:</b> 002	<b>ESTADO:</b> ABIERTO	<b>LOCAL COMERCIAL:</b> LOCAL COMERCIAL	<b>FEC. INICIO ACT.:</b> 28/05/2009
<b>NOMBRE COMERCIAL:</b> INDUSTRIA MADERERA VISCARRA			<b>FEC. CIERRE:</b>
			<b>FEC. REINICIO:</b>

**ACTIVIDADES ECONÓMICAS:**

INTERMEDIARIOS DEL COMERCIO DE COMBUSTIBLES, MINERALES, METALES, Y PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES INCLUIDOS ABONOS.  
ACTIVIDADES DE ALQUILER DE BIENES INMUEBLES A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO (LOCALES COMERCIALES).  
ACTIVIDADES DE ALQUILER DE BIENES INMUEBLES A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO (VIVIENDA).  
ALQUILER CON FINES OPERATIVOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA CONSTRUCCIÓN E INGENIERÍA CIVIL SIN OPERADORES: CAMIONES GRÚA, ANDAMIOS Y PLATAFORMAS DE TRABAJO, SIN MONTAJE NI

**DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:**

Provincia: BOLIVAR Cantón: GUARANDA Parroquia: GABRIEL IGNACIO VEINTIMILLA Barrio: BELLAVISTA Calle: 23 DE ABRIL  
Intersección: GUSTAVO LEMOS Referencia: ATRAS EL CENTRO DE REHABILITACION SOCIAL Celular: 0986462228 Email principal: disensa.viscarra@yahoo.es

FIRMA DEL CONTRIBUYENTE

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Declaro que los datos contenidos en este documento son exactos y verdaderos, por lo que asumo la responsabilidad legal que de ella se derivan (Art. 97 Código Tributario, Art. 9 Ley del RUC y Art. 9 Reglamento para la Aplicación de la Ley del RUC).  
Usuario: VMCG121009 Lugar de emisión: GUARANDA/GARCIA MORENO Fecha y hora: 03/06/2019 08:48:04

## Anexo 13: Carta de Aceptación

**INDUSTRIA MADERERA VISCARRA**  
FRANQUICIADO DISENSA



Guaranda, 10 de mayo del 2021

**CARTA DE ACEPTACION**

Yo, Wilson Viscarra, Gerente Propietario de Maderas y Ferreteria Viscarra, acepto que la Srta Galeas Gavilanez Kathy Shajaira con C.I. N° 0201971900 realice el Proyecto de Investigación en esta empresa

Es todo cuanto puedo informar en honor a la verdad pudiendo el interesado hacer uso de este documento como a bien tuviere.

Atentamente,  
  
Ing. Wilson Viscarra.  
**GERENTE PROPIETARIO**

**DIRECCIÓN:** Casadela Bellevista, Calle 23 de Abril s/n y Gustavo Lemos **Tel:** (05) 2982 482 Cel., 0986482 228

**Guaranda - Ecuador**