

UNIVERSIDAD LAICA VICENTE ROCAFUERTE DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

INGENIERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA- C.P.A.

TEMA:

**AUDITORIA OPERATIVA A LOS PROCESOS CONTABLES Y SU
PRESENTACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS.**

TUTOR:

ING. RICARDO D. SALCEDO LASCANO, MT

AUTORA:

CHOEZ CHALÉN DANIELA JANE

GUAYAQUIL – ECUADOR

2017



**REPOSITORIO NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**

FICHA DE REGISTRO DE TESIS	
TÍTULO Y SUBTÍTULO: Auditoría operativa a los procesos contables y su presentación en los Estados Financieros.	
AUTORA: Daniela Jane Choez Chalén	REVISOR: Ing. Ricardo D. Salcedo Lascano, MT
INSTITUCIÓN: Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil	FACULTAD: Administración
CARRERA: Contabilidad y Auditoría	
FECHA DE PUBLICACIÓN:	N. DE PÁGS. 209
ÁREAS TEMÁTICAS: Auditoría, Contabilidad	
PALABRAS CLAVE: Auditoría operativa, contabilidad, procesos, control interno.	
RESUMEN: Debido a los cambios en el entorno empresarial, es de vital importancia que las empresas posean una estructura fuerte mediante un adecuado sistema de control que involucre a todos los procesos de la entidad. De tal manera, la contabilidad sea aplicada correctamente y permita reflejar información financiera razonable. Esta investigación tiene el objeto de verificar y evaluar el control interno de Tecnofluido y su incidencia en los saldos presentados en los estados financieros, con la finalidad de asesorar a la administración para un mejor manejo y control de las actividades diarias para así tomar mejores decisiones.	
N. DE REGISTRO (en base de datos):	N. DE CLASIFICACIÓN:
DIRECCIÓN URL (tesis en la web):	
ADJUNTO URL (tesis en la web):	
ADJUNTO PDF:	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
CONTACTO CON AUTORES/ES: Daniela Jane Choez Chalén	Teléfono: 0996478274 E-mail: danielajanechoez@hotmail.com
CONTACTO EN LA INSTITUCIÓN:	Nombre: Mg. Ing. Com. Darwin Daniel Ordóñez Iturralde
	Teléfono: 042596500 ext.201
	E-mail: dordonezy@ulvr.edu.ec
	Nombre: Mg. Ing. Com. Verónica Elizabeth Ochoa Hidalgo
	Teléfono: 042596500 ext.271
	E-mail: vochoah@ulvr.edu.ec

Quito: Av. Whymper E7-37 y Alpallana, edificio Delfos, teléfonos (593-2) 2505660/ 1; y en la Av. 9 de octubre 624 y Carrión, Edificio Prometeo, teléfonos 2569898/ 9. Fax: (593 2) 2509054

DECLARACIÓN DE AUTORÍA Y CESIÓN DE DERECHOS

Yo, Daniela Jane Choez Chalén, declaro bajo juramento, que la autoría del presente trabajo de investigación, corresponde totalmente a la suscrita y me responsabilizo con los criterios y opiniones científicas que en el mismo se declaran, como producto de la investigación realizada.

De la misma forma, cedo derecho de titularidad a la Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil, según lo establece la Ley de Propiedad Intelectual del Ecuador.

Este proyecto se ha ejecutado con el propósito de estudiar la auditoría operativa a los procesos contables y su presentación en los Estados Financieros.

Autora:

Daniela Jane Choez Chalén

C.C.1313363010

CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor del Proyecto de Investigación **AUDITORÍA OPERATIVA A LOS PROCESOS CONTABLES Y SU PRESENTACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS** nombrado por el Consejo Directivo de la Facultad de Administración de la Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil.

CERTIFICO:

Haber dirigido, revisado y analizado en todas sus partes el Proyecto de Investigación titulado: **AUDITORÍA OPERATIVA A LOS PROCESOS CONTABLES Y SU PRESENTACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS**, presentado por la egresada **DANIELA JANE CHOEZ CHALÉN**, como requisito previo a la aprobación de la investigación para optar al Título de Ingeniero en Contabilidad y Auditoría - CPA, encontrándose apta para su sustentación.

ING. RICARDO D. SALCEDO LASCANO, MT
TUTOR



Universidad Laica VICENTE ROCAFUERTE de Guayaquil

**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

CERTIFICADO DE URKUND

TEMA: “AUDITORÍA OPERATIVA A LOS PROCESOS CONTABLES Y SU PRESENTACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS”

AUTORA: DANIELA JANE CHOEZ CHALÉN

TUTOR: ING. RICARDO D. SALCEDO LASCANO, MT

FECHA DE 1ERA REVISIÓN: 06 de marzo del 2017

% 1ERA REVISIÓN: 6%

**ING. RICARDO D. SALCEDO LASCANO, MT
DOCENTE
FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA**

Documento	Tesis Auditoria Operativa Tecnofluido.docx (D26202256)
Presentado	2017-03-06 17:24:00
Presentado por	Ricardo (rsalcedol@ulvr.edu.ec)
Recibido	rsalcedol.ulvr@analysis.orkund.com
Mensaje	Tesis Daniela Choez
	6%

AGRADECIMIENTO

Agradezco profundamente a Dios, por la vida, sus bendiciones, sabiduría para alcanzar esta meta tan importante para mí y valentía para no rendirme ante los obstáculos.

A toda mi familia por apoyarme en mi crecimiento profesional, me han enseñado a ser perseverante y a luchar por mis sueños.

A mi hermana Sheila, por su apoyo incondicional, confianza y preocupación; quien tuvo que soportar mi mal carácter en los momentos difíciles.

A mi enamorado, Julio, quien me motivaba constantemente en los desvelos y me impulsaba para continuar con mi proyecto a pesar de las dificultades.

Al Ing. Alberto Salguero, por haberme permitido realizar mi proyecto de investigación con la información de su empresa TECNOFLUIDO S.A.

A mi tutor, el Ing. Ricardo Salcedo, por su ayuda y tiempo para la culminación de mi proyecto de investigación.

Y a mis profesores de la Universidad Laica Vicente Rocafuerte por sus enseñanzas.

Daniela Choez Chalén

DEDICATORIA

Dedico mi proyecto de investigación a Dios, el todopoderoso que me guio en este camino y ha sido mi inspiración para llegar hasta aquí.

A toda mi familia, por ser un ejemplo a seguir e impulsarme a cumplir esta meta. En especial, a mi hermana Sheila por ser mi mejor amiga y estar conmigo siempre.

A Julio, mi enamorado, por ser mi compañero y mejor amigo, con quién siempre puedo contar.

A Jenny, mi madrina quién me aconsejó al iniciar esta carrera y me brindó su apoyo.

Este logro es para ustedes, gracias por ser parte de mi vida.

Daniela Choez Chalén

ÍNDICE GENERAL

REPOSITORIO NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	I
DECLARACIÓN DE AUTORÍA Y CESIÓN DE DERECHOS	II
CERTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DEL TUTOR	III
CERTIFICADO DE URKUND	IV
AGRADECIMIENTO	V
DEDICATORIA.....	VI
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I.....	2
1.1 Tema.....	2
1.2 Planteamiento del problema.....	2
1.3 Formulación del problema	3
1.4 Sistematización del problema.....	3
1.5 Objetivos de la investigación	4
1.5.1 Objetivo general.....	4
1.5.2 Objetivos específicos.....	4
1.6 Justificación de la investigación.....	4
1.7 Delimitación o alcance de la investigación	6
1.8 Ideas a defender	6
CAPÍTULO II	7
Marco teórico.....	7
2.1 Antecedentes.....	7
2.2 Bases teóricas.....	9
2.2.1 Auditoría.....	9
2.2.1.1 Tipos de auditoría	10
2.2.2 Auditoría operativa.....	12
2.2.2.1 Ámbito de aplicación de la auditoría operativa.....	14

2.2.2.2	Objetivos de la auditoría operativa	15
2.2.3	Pruebas para obtener evidencia	16
2.2.4	Planificación de auditoría	16
2.2.5	Control Interno.....	17
2.2.3.1	Componentes del control interno.....	19
2.2.3.2	Control interno de las cuentas contables.....	27
2.2.3.2.1	Caja/bancos.....	29
2.2.3.2.2	Inventarios.....	33
2.2.3.2.3	Activo fijo.....	37
2.2.3.2.4	Cuentas por cobrar.....	40
2.2.3.2.5	Cuentas por pagar.....	42
2.2.4	Evaluación de control interno	44
2.2.4.1	Pruebas de Cumplimiento	45
2.2.5	Estados Financieros.....	46
2.2.5.1	Objetivo e importancia de los Estados Financieros.....	47
2.2.5.2	Estado de Situación Financiera.....	48
2.2.5.3	Estado de Resultado Integral.....	48
2.2.5.4	Estado de Flujo de Efectivo.....	49
2.2.6	Contabilidad y su incidencia en los estados financieros.....	50
CAPÍTULO III.....		53
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN		53
3.1	Metodología de la investigación	53
3.1.1	Tipo de investigación.....	53
3.1.2	Enfoque de la investigación.....	54
3.2	Técnicas de investigación.....	55
3.3	Población y muestra	57
3.4	Análisis de resultados.....	58
3.4.1	Resultado de entrevista.....	58

3.4.2	Análisis de resultados de la encuesta	64
3.4.3	Análisis de resultados del inventario	81
3.4.3.1	Inventario de mercadería.	81
3.4.3.2	Inventario de propiedad y equipo.....	83
3.4.4	Análisis de resultados del cuestionario de control interno	85
3.4.5	Análisis general de cuentas.....	87
3.4.5.1	Análisis de razones financieras	92
CAPÍTULO IV	.....	94
INFORME TÉCNICO	.....	94
4.1	Informe técnico.....	94
CONCLUSIONES	.....	98
RECOMENDACIONES	.....	102
BIBLIOGRAFÍA	.....	104
ANEXOS	.....	106
Anexo 1:	Formato de encuesta para personal operativo y de contabilidad	106
Anexo 2:	Inventario físico realizado al 31/12/2015.....	109
Anexo 3:	Inventario realizado al 31/08/16.....	120
Anexo 4:	Ajustes de inventario.	131
Anexo 5:	Movimiento de inventario.	135
Anexo 6:	Reporte de propiedad y equipo.....	146
Anexo 7:	Guía de remisión por salida de portátiles.	149
Anexo 8:	Verificación de sustento de propiedad y equipo.....	150
Anexo 9:	Cuestionarios de control interno	153
Anexo 10:	Estados Financieros periodo 2015	160
Anexo 11:	Inventario generado por sistema contable de la empresa.	162
Anexo 12:	Depreciación de propiedad y equipo periodo 2015.	174
Anexo 13:	Auxiliar de cuentas por cobrar.....	177
Anexo 14:	Hojas de trabajo.....	179

ÍNDICE DE FIGURAS

<i>Figura 1</i> Clases de auditoría	11
<i>Figura 2</i> Componentes del COSO I.....	20
<i>Figura 3</i> Actualización del COSO I.....	25
<i>Figura 4</i> Componentes del COSO I y II	27
<i>Figura 5</i> Interrelación entre la contabilidad, las operaciones y la toma de decisiones.....	51
<i>Figura 6</i> Áreas de trabajo en TECNOFLUIDO S.A.....	65
<i>Figura 7</i> Sistema Contable	66
<i>Figura 8</i> Existencia del manual de funciones y procedimientos.....	67
<i>Figura 9</i> Existencia de comunicación en la empresa	68
<i>Figura 10</i> Establecimiento de funciones.....	69
<i>Figura 11</i> Información laboral.....	70
<i>Figura 12</i> Aceptación de funciones por el personal	71
<i>Figura 13</i> Capacidad operativa.....	72
<i>Figura 14</i> Evaluación del personal	73
<i>Figura 15</i> Controles de la empresa	74
<i>Figura 16</i> Frecuencia de inventarios físicos	75
<i>Figura 17</i> Autorización de crédito.....	76
<i>Figura 18</i> Autorización de bienes, suministros y mercadería.....	77
<i>Figura 19</i> Soporte de consumo de caja chica	78
<i>Figura 20</i> Existencia de proceso para cheques	79
<i>Figura 21</i> Aceptación de procesos.....	80
<i>Figura 22</i> Resultado de controles y procesos aplicados	86

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Población de la investigación.....	57
Tabla 2: Datos generales entrevista 1.....	58
Tabla 3: Datos generales entrevista 2.....	61
Tabla 4 Áreas de trabajo en TECNOFLUIDO.....	64
Tabla 5 Sistema Contable.....	65
Tabla 6 Existencia del manual de funciones y procedimientos.....	66
Tabla 7 Existencia de comunicación en la empresa.....	67
Tabla 8 Establecimiento de funciones.....	68
Tabla 9 Información laboral.....	69
Tabla 10 Aceptación de funciones por el personal.....	70
Tabla 11 Capacidad operativa.....	71
Tabla 12 Evaluación del personal.....	73
Tabla 13 Controles de la empresa.....	74
Tabla 14 Frecuencia de inventarios físicos.....	75
Tabla 15 Autorización de crédito.....	76
Tabla 16 Autorización de bienes, suministros y mercadería.....	77
Tabla 17 Soporte de consumo de caja chica.....	78
Tabla 18 Existencia de proceso para cheques.....	79
Tabla 19 Aceptación de procesos.....	80
Tabla 20 Ajustes de inventario de mercadería.....	81
Tabla 21 Inventario de activo fijo.....	83
Tabla 22 Áreas analizadas según cuestionario.....	85

Tabla 23 Resultado de controles y procesos aplicados	86
Tabla 24 Participación de las cuentas de activos en el Total de Activos	89
Tabla 25 Participación de Cuenta por Pagar en el Total de Pasivos	89
Tabla 26 Diferencia en saldos de inventario de mercadería.....	90
Tabla 27 Diferencia en saldos de propiedad y equipo	90
Tabla 28 Diferencia entre saldos depreciación de propiedad y equipo en el 2015	91
Tabla 29 Detalle de saldos de cuentas por cobrar	91
Tabla 30 Observaciones de las cuentas analizadas	100

INTRODUCCIÓN

El presente proyecto de investigación enfocado en la realización de una auditoría operativa a la empresa Tecnofluido S.A. tiene el objeto de analizar los procesos contables y evaluar el control interno aplicado a las áreas de la empresa con el fin de determinar su incidencia en la presentación razonable de los estados financieros.

La auditoría como tal es reconocida como la última fase del proceso contable y consiste en la verificación de la información financiera y en la actualidad tiene varios campos de aplicación debido a la diversidad de compañías y sus necesidades. En lo que respecta a la auditoría operativa, ésta es una valiosa herramienta de gestión que permite detectar falencias en los procesos y controles que posee una entidad, de tal manera que la administración puede mejorar su gestión y tomar decisiones de forma oportuna con información financiera confiable lo que ayuda a alcanzar los objetivos propuestos con eficiencia.

Generalmente las pequeñas empresas son más vulnerables a los riesgos internos y externos debido a la carencia de sistemas de control lo que impide la presentación razonable de los estados financieros y disminuye la productividad.

Considerando que los procesos contables forman parte de un ciclo que va desde la operación de la entidad hasta la toma de decisiones es de vital importancia el análisis de dichos procesos y el establecimiento de controles para un monitoreo continuo de cada área de la empresa.

CAPÍTULO I

1.1 Tema

Auditoría Operativa a los procesos contables y su presentación en los Estados Financieros.

1.2 Planteamiento del problema

La mayoría de las pequeñas empresas tienen riesgos internos y externos elevados debido a su carencia de controles en todos sus procesos, lo que impide que estas empresas tengan información financiera confiable. Generalmente las grandes empresas cuentan con sistemas que permiten controlar minuciosamente sus labores con vigilancia constante para asegurar el cumplimiento eficiente de los procedimientos establecidos, lo que reduce errores y proporciona información veraz para una correcta toma de decisiones. Esta actividad es denominada auditoría operativa, la cual puede ser aplicada en todo tipo de compañía para mejorar sus procesos y reflejar transparencia en sus Estados Financieros.

En el caso de TECNOFLUIDO S.A. que es una pequeña empresa que factura en el año menos de un millón de dólares, con el cambio de administración que se efectuó recientemente se han detectado errores en el manejo de inventarios, cartera vencida, cuentas por pagar en mora y otras situaciones que afectan al flujo de la compañía y a sus operaciones.

En lo que respecta a la bodega existen incongruencias en las entradas y salidas manipuladas por el personal que conllevarán a rectificaciones posteriores y ajustes

necesarios con el fin de reflejar la situación real del inventario, lo que ha perjudicado en la toma de decisiones en el periodo anterior.

Además, como desde sus inicios la empresa ha realizado sus operaciones de forma empírica, sin políticas ni lineamientos que regulen y guíen los procesos de cada departamento existente, es posible que el personal no tenga claramente definidas sus funciones lo que implica que existan errores y no se cumpla eficientemente con las labores encomendadas a cada colaborador, de tal forma que los riesgos para la empresa aumentan y perjudican su operatividad.

Con dichos antecedentes, es necesario efectuar una evaluación para conocer la situación actual de la empresa y verificar que ésta sea la que se refleje en la información financiera.

1.3 Formulación del problema

¿La auditoría operativa en los procesos contables incide en la presentación de los Estados Financieros?

1.4 Sistematización del problema

1. ¿Los saldos de las cuentas se presentan razonablemente en los estados financieros?
2. ¿Existen los controles y procedimientos respectivos en cada uno de los departamentos de la empresa?

3. ¿Se mantienen registros contables de las transacciones diarias de la empresa?

1.5 Objetivos de la investigación

1.5.1 Objetivo general.

Efectuar una auditoría operativa a los procesos contables a fin de comprobar su incidencia en la presentación razonable de los estados financieros.

1.5.2 Objetivos específicos.

- Verificar los saldos presentados en los estados financieros de las cuentas analizadas: caja, bancos, cuentas por cobrar, inventario, propiedad y equipo, cuenta por pagar.
- Comprobar la existencia de controles y procedimientos en todos los departamentos de la compañía.
- Identificar falencias existentes en los procesos y controles de las cuentas analizadas.

1.6 Justificación de la investigación

Como se ha mencionado anteriormente, las pequeñas y medianas empresas poseen un riesgo alto que en gran porcentaje ha afectado su permanencia en el mercado, entre unas de las razones de que no hayan podido manejar sus riesgos se debe a una mala

gestión operativa pues si existen falencias en un área y no se controla o corrige, ésta afecta al resto de áreas induciendo a un bajo rendimiento y afectando a los resultados de la empresa.

Mediante este análisis se busca minimizar los riesgos internos y externos que puedan afectar a la presentación razonable de los Estados Financieros y continuidad de la empresa debido a la carencia de controles y procedimientos erróneos en las áreas relacionadas.

En el caso de TECNOFLUIDO S.A. es una microempresa que a la fecha de estudio cuenta con 7 empleados y ha bajado sus ventas comparando con los años anteriores lo que ha afectado su flujo de caja impidiendo el cumplimiento de sus obligaciones corrientes, como su deuda a proveedores de \$112.981,37. Además, la compañía posee inventario de baja rotación, el cual representa un 28.19% del total de sus activos lo que perjudica la obtención de nuevos ingresos. Y acorde a lo que la gerencia y contador indicaron ellos son nuevos en sus cargos y han detectado falencias en el control de inventarios y carencias de reportes que dificultaron la toma de decisiones.

La realización de auditoría operativa es fundamental para este tipo de casos con el fin de detectar las falencias y mejorar la productividad de la empresa, permitiendo a la compañía desarrollar sus actividades de la forma correcta. Probablemente si continúa así sus riesgos se maximicen y una forma de evitar ese panorama desfavorable es efectuando cambios precisos y estableciendo los lineamientos y correctivos necesarios en cada uno de los procesos; más aún en este mundo globalizado, donde todas las organizaciones deben contar con una estructura fuerte para poder desarrollarse y competir en el mercado, inclusive es necesario contar con información oportuna, veraz y confiable para tomar

decisiones correctas; sin lo cual el camino es incierto incrementando los riesgos internos y haciendo vulnerable a la entidad a los riesgos externos.

1.7 Delimitación o alcance de la investigación

Área: Auditoría

Campo: Auditoría Operativa

Ubicación: Guayaquil – Ecuador

Espacio: La compañía TECNOFLUIDO S.A.

Población: Todos los departamentos operativos de la compañía: contabilidad, bodega.

PERIODO: 2015

1.8 Ideas a defender

Con los controles respectivos a cada proceso inherente de las pequeñas empresas, éstas pueden mejorar su situación financiera, mitigar riesgos y presentar estados financieros razonables; lo cual permite una oportuna toma de decisiones y el cumplimiento de sus obligaciones comerciales, laborales y tributarias.

CAPÍTULO II

Marco teórico

2.1 Antecedentes

El entorno empresarial ha estado en constantes cambios debido a la necesidad de los administradores de mejorar la gestión de sus compañías considerando la evolución tecnológica, la globalización y los riesgos a los que la organización se expone por dichos cambios. Entonces, la auditoría surge con la necesidad de verificar, controlar y supervisar una actividad para rendir cuentas a la administración sobre el manejo de los recursos de la empresa.

Con el pasar del tiempo los sistemas de control también se han transformado, Estupiñán (2015) indica que se debe a que los riesgos varían, las necesidades cambian y las culturas han evolucionado porque el ser humano siempre está desarrollando nuevas ideas que desafían los límites.

De la misma manera la auditoría fue ampliando su aplicación y desarrollándose nuevos conceptos de control que permitieran supervisar el nuevo entorno empresarial lleno de riesgos y desafíos que involucra a personal, bienes y dinero.

En el 2001 con el caso de ENRON donde salió a la luz la verdadera situación financiera de esta corporación, se pudo evidenciar los innumerables fraudes cometidos por varias empresas asociadas a través de registros contables “maquillados” que permitieron a la corporación cotizar sus acciones en bolsa a un precio muy significativo generándoles ganancias millonarias. En apariencia esta organización era solvente y fuerte y así los directivos la presentaban ante los inversores y empleados contando con el

respaldo de las empresas auditoras y sus asesores externos; quienes conocían de las transacciones efectuadas y no tomaron medidas para evitar el colapso que se aproximaba haciendo caso omiso a la realidad que estaba exagerada.

La mentira lo había carcomido todo, el deterioro era inmenso, y quienes tenían el poder real consideraron que, en esas condiciones era peor descubrir la verdad. Así, Enron acabó siendo solo una mentira, que se derrumbó como un castillo de naipes en el otoño del nefasto año 2001. (Martín, 2012, p.128)

Con este caso que afectó a miles de personas y estuvieron involucrados empresas, bancos y auditores de varios países, surgió una revolución en el campo empresarial y de auditoría que incentivó a las entidades reguladoras para ejercer mayor control en las actividades de todo tipo de organización.

Por lo cual las pequeñas y medianas empresas pueden exponerse a mayores riesgos haciéndolas más vulnerables ante estos cambios ya que su estructura suele ser más frágil que las grandes organizaciones, por lo cual es importante la aplicación de una auditoría aplicada a la parte operativa de dichas entidades para evaluar, mejorar y regular los procedimientos existentes. Como sabemos los registros contables son el reflejo de la actividad y situación de una empresa lo que implica el uso de la contabilidad, la cual ha sido creativa, agresiva y fraudulenta en el transcurso de los años y que aún se practica, por lo que se la debe aplicar correctamente bajo la normativa vigente y con el control de auditoría respectivo.

2.2 Bases teóricas

2.2.1 Auditoría.

La información financiera que se genera con la actividad económica de las empresas es de vital importancia no tan solo por la obligatoriedad de la misma, sino por lo que representa para la administración en la toma de decisiones, es decir, que ésta es la fuente de información para los usuarios internos y externos de una organización con la que da a conocer la situación de la entidad y orienta a la gerencia en la administración de sus recursos de acuerdo a sus necesidades y objetivos.

Es evidente que la información sea manejada cuidadosamente y requiera de la revisión exhaustiva de cada proceso inherente que permita obtener dicha información, lo que implica la aplicación de control para darle validez, respecto a este tema Espino (2014) manifiesta que la opinión dada por el profesional acerca de los estados financieros otorga créditos y confianza con los usuarios internos y externos de las empresas.

Como se menciona anteriormente, el auditor debe emitir una opinión que, de credibilidad a la información financiera, para lograr esto el auditor ha de ser un profesional perito en el área de investigación con el fin de obtener la evidencia necesaria que le permitan emitir un informe donde revele su evaluación y resultados, conviniendo o no con la información presentada para su revisión.

El diccionario de la Real Academia Española define auditar como: examinar la gestión económica de una entidad a fin de comprobar si se ajusta a lo establecido por ley o costumbre.

En general se relaciona a la auditoría como el proceso de revisión y control, para Sánchez (2014) es: “La última fase del proceso contable, cuyo fin es la supervisión del mismo por un profesional independiente, función que efectúa mediante el análisis selectivo de la actividad de la empresa: orgánico, funcional y económico-financiero” (p.31).

La auditoría, en esta época contemporánea, es analizar con cautela todas las áreas existentes en una entidad sea la parte financiera, empresarial, control, calidad, el talento humano, procesos, y otras que requieran ser verificadas según lineamientos preexistentes y parámetros establecidos por la propia organización o entidades reglamentarias; de ahí surge un amplio abanico de aplicaciones para la auditoría tanto para las empresas privadas como públicas.

El alcance del auditor es amplio por lo que es necesario que su investigación sea delimitada de acuerdo a la necesidad del cliente y su capacidad. Con su implementación, la auditoría ofrece calidad en la toma de decisiones del administrador y permite reducir los riesgos relacionados al área evaluada de la empresa, considerando que éstos son inevitables e indiferente del tamaño de las compañías, lo que implica mejora en su gestión y reduce otros tipos de riesgos relacionados.

2.2.1.1 Tipos de auditoría

Debido a la necesidad de las organizaciones y la diversidad de las mismas han surgido diferentes campos de aplicación de la auditoría que ha llevado a los profesionales a involucrarse en la amplia red de actividades que maneja una entidad.

En el siguiente cuadro sinóptico se mostrarán los principales tipos de auditoría existentes.

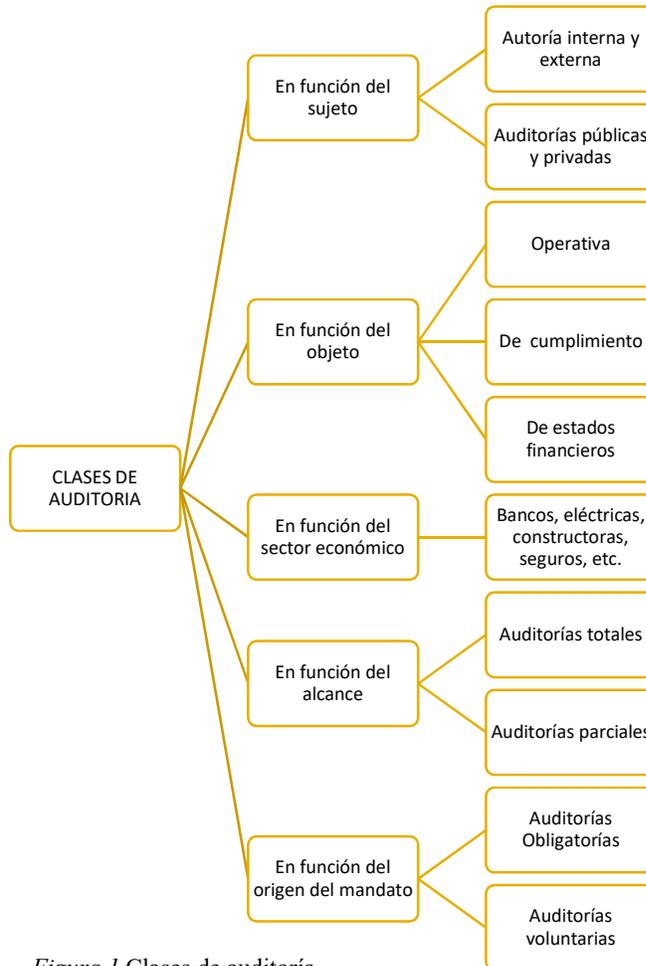


Figura 1 Clases de auditoría

A continuación, se explicará brevemente cada uno de las clases de auditoría presentados en la anterior figura.

a) En función del sujeto

Auditoría interna, es cuando el trabajo es realizado por un profesional dependiente de la empresa. Y externa, aquella que se lleva a cabo por un profesional independiente de la organización.

Auditoría pública, cuando el sujeto auditado es una entidad pública o éste efectúa la auditoría. Y privada, cuando el sujeto auditado es una entidad privada o efectuada por un profesional independiente.

b) En función del objeto

Auditoría operativa, cuando el trabajo se enfoca en la gestión administrativa y controles respectivos de una empresa. Y de cumplimiento, es evaluar el cumplimiento de los procesos y normas establecidos. Mientras que la de estados financieros, consiste en emitir una opinión sobre la razonabilidad de los estados financieros de una entidad.

c) En función del sector económico

Son aquellas que se general de acuerdo a la actividad de la organización a analizar.

d) En función del alcance

Auditorías totales, analiza todas las operaciones de una entidad relacionados a sus resultados financieros. Y las parciales analizan sólo un área de la empresa o ciertos procesos.

e) En función del origen del mandato

Auditorías obligatorias, que son efectuadas con carácter imperativo debido a la normativa legal del entorno de la empresa. Y las voluntarias son las que se efectúan por solicitud de la entidad.

2.2.2 Auditoría operativa.

La presente investigación se limita a la auditoría operativa, por lo que profundizaremos en este tema, Sánchez (2014) afirma. “La auditoría operativa tiene por objeto la revisión

de los sistemas administrativos de la empresa, así como de los controles existentes sobre los mismos conforme a unas normas y procedimientos apropiados” (p.38).

Este tipo de auditorías es de vital importancia para el desarrollo de todo de tipo de empresas debido a su alcance dentro de la organización, permitiendo fortalecer su estructura y afrontar los riesgos externos a los que se enfrenta y reduciendo los riesgos inherentes a su actividad. Con la auditoría operativa, las entidades detectan las falencias existentes en sus procedimientos sea del área operativa, comercial o de gerencia; como los procedimientos son los que permiten efectuar y cumplir con las funciones del personal es de vital importancia la revisión exhaustiva de ellos con el fin de garantizar eficiencia y eficacia en cada departamento. Al contar con parámetros establecidos el talento humano poseerá una herramienta para cumplir a cabalidad y correctamente sus actividades y de esta forma la información que se genera podrá ser confiable.

En lo que respecta a la función de la auditoría operativa, existen varias teorías que reflejan la esencia de esta auditoría, Sánchez (2014) opina:

Su trabajo consiste en el control de los controles, puesto que el objetivo básico es proporcionar a la dirección la seguridad de que los controles del sistema y de gestión e información funcionan, que se logra la eficiencia de las operaciones y la seguridad de los activos, y determinar si los procedimientos en vigor son los mejores, proponiendo, en caso contrario, las modificaciones que estime oportunas. (p. 48)

Tal como se menciona anteriormente, este tipo de auditoría es de vital importancia para la gerencia por su aporte en la administración de la entidad, pero hay tomar en consideración que: “La auditoría interna surge con posterioridad a la auditoría externa por la necesidad de mantener un control permanente y más eficaz dentro de la empresa y de hacer más rápida y eficaz la función del auditor externo” (Sánchez, 2014, p. 53).

Actualmente, la auditoría operativa es una valiosa herramienta de gestión para los administradores quienes han comprobado la importancia de controlar las actividades de su organización, sabiendo que con la asesoría profesional se puede efectuar los cambios pertinentes para el alcance de sus objetivos y la presentación de información fiable que le permita tomar las decisiones correctas, las cuales pueden incidir en el futuro de la empresa que manejan.

La mayoría de expertos en el tema relacionan la auditoría operativa con la auditoría interna, así como el Instituto de Auditoría Interna español, quienes manifiestan que, la auditoría interna (como auditoría operativa) es una función independiente de control, establecida como un servicio dentro de una organización para examinar y evaluar sus actividades.

El objetivo de la auditoría interna es ayudar a los miembros de la organización en el cumplimiento efectivo de sus responsabilidades. A este fin les proporciona análisis, valoraciones, recomendaciones, consejo e información, relativos a las actividades revisadas, y realiza una crítica de la concepción estricta del control del sistema adjudicado tradicionalmente a la auditoría.

2.2.2.1 Ámbito de aplicación de la auditoría operativa

Como se ha mencionado con anterioridad, la auditoría tiene un campo de aplicación amplio y así mismo la auditoría operativa debido a la amplitud de objetivos que la compañía desea conseguir y relacionado directamente con el tamaño, la estructura y la actividad.

Entre los principales aspectos que se analizan y consideran en la auditoría operativa están: “los sistemas de control interno, los procedimientos de gestión de riesgos, los sistemas de información financiera, la comprobación de transacciones y operaciones, el acatamiento de las leyes y reglamentos en vigor” (Sánchez, 2014, p.54).

2.2.2.2 Objetivos de la auditoría operativa

En el caso de la auditoría operativa ésta busca en general corregir los errores internos de la empresa y establecer lineamientos para el correcto funcionamiento de todo el sistema interno de la compañía.

Cada compañía posee un sistema de control que para el correcto funcionamiento debe enfocarse inherentemente en todos sus procesos, “del conjunto de medidas, políticas y procedimientos establecidos en las empresas para proteger el activo, minimizar las posibilidades de fraude, incrementar la eficiencia operativa y optimizar la calidad de la información económico-financiera” (Sánchez, 2014, p.53).

Entre los principales objetivos, según Blanco (2012), tenemos:

- Verificar la existencia de objetivos y planes coherentes y realistas.
- Vigilar la existencia de políticas adecuadas y el cumplimiento de las mismas.
- Comprobar la confiabilidad de la información y de los controles establecidos.
- Verificar la existencia de métodos o procedimientos adecuados de operación y la eficiencia de los mismos.
- Comprobar la utilización adecuada de los recursos.

2.2.3 Pruebas para obtener evidencia

La auditoría como tal posee un conjunto de medios por los cuales puede obtener evidencia, la cual permitirá que el auditor emita una opinión. La cantidad y el tipo de pruebas dependen de varios factores concernientes a la actividad, área y tamaño de la empresa.

“Los datos contables y, en general, toda información interna no puede considerarse por sí mismos evidencia suficiente y adecuada: el auditor debe llegar a la convicción de su razonabilidad mediante la aplicación de las pruebas necesarias.” (Polo 2012, pag.98)

Las pruebas existentes para obtener evidencia de auditoría son:

- **Pruebas de cumplimiento:** son aquellas que consisten en verificar si existen procedimientos de control interno, si son aplicados y si cumplen con la normativa.
- **Pruebas sustantivas:** son aquellas que se relacionan con la validez de la información financiera mediante pruebas de transacciones, saldos y análisis.

Entre los principales métodos para realizar las pruebas de cumplimiento y sustantivas están: inspección, observación, preguntas, confirmaciones, cálculos, etc. Además, el auditor puede hacer uso de la opinión y/o informes de expertos para circunstancias especiales que requieren de otros conocimientos.

2.2.4 Planificación de auditoría

La planificación de auditoría es una base fundamental para que el auditor realice su trabajo; como tal debe definir el alcance, tiempo y objeto de estudio. En sí la planificación

es el establecimiento de la estrategia que se seguirá mientras la empresa es auditada, para lo cual el auditor deberá realizar un análisis previo de la entidad que le permita conocer los aspectos generales de ella, como su actividad, estructura, tamaño y necesidad.

Para Abolacio (2013), “la planificación de la auditoría supone el desarrollo de una estrategia global en base al objetivo y al alcance del encargo y la forma en que se espera que responda la empresa auditada.” (p.91)

2.2.5 Control Interno.

El control interno surge como una necesidad del entorno empresarial para vigilar las transacciones diarias que efectúa todo tipo de compañías, como las compras, ventas, inversión, registro, organización, documentación, entre otros.

Se puede definir al control interno como el instrumento por el cual la gerencia detecta los errores, los riesgos, se supervisan los procedimientos y métodos existentes en la empresa, con el fin de tomar medidas correctivas y/o de control necesarias para obtener transparencia y veracidad de la información que se transmite dentro de la compañía, lo que permita alcanzar los objetivos propuestos.

Los administradores deben vigilar su sistema de control de forma continua y participar activamente en los controles, lo que implica: “mantenerse informado de la situación de la empresa, coordinar sus funciones, asegurarse de que se están logrando los objetivos establecidos, mantener una ejecutoria eficiente y determinar si la empresa está operando conforme a las políticas establecidas” (Estupiñán, 2015, p. 7).

La gestión actual requiere que el sistema de control de las entidades sea voluble, no tradicional que se queda con los parámetros establecidos de control, más bien que se

adapte a los cambios del entorno que afectan la operatividad de la organización, este tipo de control es integral por lo que requiere de la cooperación de todos los departamentos.

Se entiende que el control interno forma parte de la gestión del personal porque son los responsables de llevar a cabo los lineamientos establecidos por la dirección como parte “del proceso administrativo, que declara que la administración organiza, planea, dirige y controla” (Estupiñán, 2015, p.36). Así, se encamina a la organización en el cumplimiento de los objetivos planteados.

En función de planteamiento de Estupiñán (2015), tenemos los siguientes objetivos básicos: “proteger los activos de la entidad, comprobar la razonabilidad de los informes contables y administrativos, promover el cumplimiento de políticas administrativas establecidas y cumplir las metas y objetivos programados”. Mientras que el enfoque contemporáneo COSO I, plantea los siguientes objetivos: “efectividad y eficiencia de las operaciones, idoneidad y confiabilidad de la información financiera y cumplimiento de las leyes y regulaciones aplicables” (pp. 19- 27).

Con este nuevo enfoque, se busca la efectividad del sistema de control interno lo que implica ampliar el concepto de control ya que su aplicación es un medio no un fin en la consecución de objetivos globales de la empresa. Es decir, que de esta forma se reflejará el trabajo de toda la organización y sus resultados serán confiables, brindando una seguridad razonable.

Las entidades pueden contar con un sistema de control eficiente o no de acuerdo a los parámetros establecidos en su aplicación y las áreas manejadas; por lo cual los sistemas de control difieren de cada entidad ya que las necesidades de cada empresa son diferentes por su actividad y entorno.

Una de las formas de evaluar la eficiencia y calidad del sistema de control interno de una empresa es si “la gerencia tiene una razonable seguridad de que entiende el grado en que se alcanzan los objetivos de las operaciones de las entidades, los informes financieros sean preparados en forma confiable y se observen las leyes y los reglamentos aplicables” (Estupiñán, 2015, p. 29).

2.2.3.1 Componentes del control interno.

EL COSO I establece que para el correcto funcionamiento y aplicación del control interno es necesario el análisis y ejecución de 5 componentes, los cuales se presentan en mayor o menor grado de acuerdo a la actividad y área de la empresa. De esta forma, la estructura del control estaría completa, permitiendo a la administración la consecución de los objetivos planteados por la organización.

El modelo COSO establece los siguientes componentes:

1. Ambiente de Control
2. Evaluación de riesgos
3. Actividades de control
4. Información y comunicación
5. Monitoreo

Dichos componentes forman parte de un proceso continuo, “en el cual más de un componente influye en los otros y conforman un sistema integrado que reacciona dinámicamente a las condiciones cambiantes” (Estupiñán, 2015, p. 28).

A través de la siguiente figura se muestra la integridad de cada uno de los componentes establecidos por el COSO I.

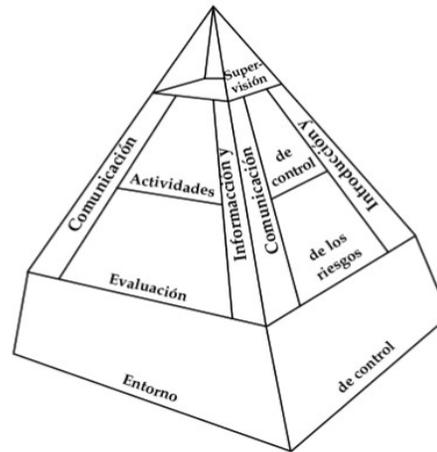


Figura 2 Componentes del COSO I

Tomada de Administración de riesgos ERM de Estupiñán p. 49

1. Ambiente de Control

Es el componente principal del control, consiste en el establecimiento del entorno de control, es decir, se determina la estructura, se organiza las actividades y las responsabilidades del personal.

El ambiente de control es el componente que provee la disciplina y la organización para la ejecución de los otros componentes, para lo cual intervienen los altos mandos como medio regulatorio cuyos miembros deben tomar las decisiones adecuadas en este proceso de control.

Existen factores de ambiente de control establecidos que permiten que este componente sea aplicado correctamente, entre los cuales están:

- La integridad y los valores éticos.
- El compromiso a ser competente.
- Las actividades de la junta directiva y el comité de auditoría.
- La mentalidad y estilo de operación de la gerencia.
- La estructura de la organización.
- La asignación de autoridad y responsabilidades.
- Las políticas y prácticas de recursos humanos.

Los factores son reguladores importantes para la aplicación y la planificación del sistema de control. “Tiene que ver igualmente en el comportamiento de los sistemas de información y con la supervisión en general. A su vez es influenciado por la historia de la entidad y su nivel de cultura administrativa” (Estupiñán, 2015, p. 31).

2. Evaluación de riesgos

Es la identificación y análisis de los riesgos existentes y potenciales que afecten al cumplimiento de los objetivos de la entidad, es importante que este proceso sea efectuado por personal de todas las áreas de la empresa ya que permite la evaluación exhaustiva de riesgos. Al contar con esta información, la administración puede, mediante gráficos, cuantificar y conocer su vulnerabilidad y las posibles consecuencias.

“Así mismo, se refiere a los mecanismos necesarios para identificar y manejar riesgos específicos asociados con los cambios, tanto los que influyen en el entorno de la organización como en el interior de la misma.” (Estupiñán, 2015, p. 31)

Todas las entidades, de cualquier sector y magnitud, poseen riesgos que deben afrontar, lo importante es tenerlos identificados y valorados con el fin de eliminarlos o minimizarlos, éstos riesgos sin la gestión debida pueden afectar considerablemente la operatividad de la empresa.

En general las empresas constantemente buscan métodos y evalúan sus sistemas de control para: “mantener ventaja ante la competencia, construir y conservar su imagen, incrementar y mantener su solidez financiera y mantener su crecimiento” (Estupiñán, 2015, p. 32).

Además, es de vital importancia que se establezca un mecanismo de evaluación riesgos ya que los riesgos también son influenciados por los cambios internos y del entorno de la organización, lo que implicada que pueden incrementarse o aumentar su impacto.

Como lo dice Estupiñán (2015), se debe prestar especial atención a los avances tecnológicos, los cambios en los ambientes operativos, las nuevas líneas de negocios, la reestructuración corporativa, la expansión o adquisiciones extranjeras, el personal nuevo y el rápido crecimiento. (p. 39)

3. Actividades de control

Son los lineamientos que permiten que se efectúe el control y se lleve a cabo la gestión, lo cual incluye las políticas y actividades de supervisión. Este componente está

relacionado con los mandos altos y medios cuyas funciones principales son las de vigilar el cumplimiento de procedimientos, otorgar autorizaciones, verificación de resultados, tomar medidas correctivas y similares que permitan asegurar que las operaciones sean confiables y ayuden al logro de los objetivos.

Las actividades de control se clasifican en:

- Controles preventivos
- Controles detectivos
- Controles correctivos
- Controles manuales o de usuario
- Controles de cómputo o de tecnología de información
- Controles administrativos.

Las actividades de control son un complemento para la evaluación de riesgos. Sin importar el tipo de control que se aplique éste se enfoca en el manejo de riesgos y permite que se efectúen correctamente las actividades.

4. Información y comunicación

Para que el sistema de control funcione debe existir información confiable que se transmita oportunamente a todos los involucrados, es decir, todo el personal de la organización. Este ciclo de transmisión de información no se detiene y si existe alguna falla, las consecuencias se reflejarán en los resultados.

La información se transmite a lo largo de toda la estructura organizacional de la empresa, de gerencia, de la parte operativa, de los mandos medios y entre cada uno de

ellos; como son tantos los usuarios, es importante que cada uno tenga bien definido sus funciones y responsabilidades, así como debidamente establecido las políticas y controles.

“También es necesario tener una comunicación útil con el exterior como clientes, proveedores, entidades gubernamentales y accionistas. Se debe generar información relevante y comunicarla oportunamente, de tal manera que permita a las personas entender y cumplir con sus responsabilidades.” (Estupiñán, 2015, p. 41)

5. Monitoreo

Después de la ejecución de los anteriores componentes es necesario la vigilancia de todos los procesos y lineamientos establecidos, el monitorio consiste en supervisar constantemente todos los controles internos aplicados con el fin de comprobar que las operaciones se efectúen según lo planeado.

Esta actividad puede realizarse en conjunto con los otros procesos y como una actividad independiente, lo importante es que sea continuo y abarque a todas las áreas e involucrados en este sistema de control de la empresa.

La supervisión debe ser un proceso cauteloso, en el caso de que lo haga deben ser evitados, para no perjudicar el desarrollo de las otras actividades, y a la vez efectivo para detectar las falencias existentes en algún procedimiento. “Los controles son efectivos cuando en los procedimientos no se les recuerda constantemente de su existencia” (Estupiñán, 2015, p. 41).

A través del tiempo se han ido dando mejoras en el campo empresarial con el fin de tener una gestión efectiva en cada área de una entidad, de la misma manera el control interno se ha desarrollado, en la siguiente figura se mostrará algunas de las razones por las cuales se ha actualizado el marco integral de control interno.

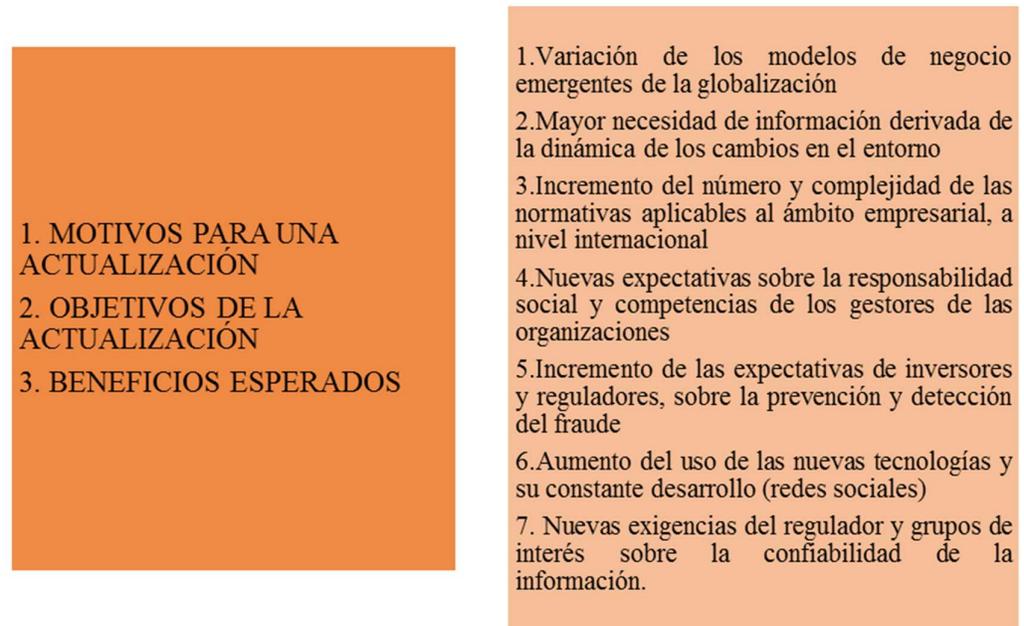


Figura 3 Actualización del COSO I

Tomada de Administración de Riesgos ERM y la auditoría interna de Estupiñán p.54

De acuerdo a la actualización efectuada sobre este tema, tenemos el COSO II donde surge una nueva perspectiva para el manejo de riesgos, apareciendo la Gestión de Riesgo Administrativo, que de ahora en adelante se denominará el E.R.M, conocido así por sus siglas en inglés. El ERM es un proceso que involucra a todo el personal para administrar los riesgos y controlarlos debidamente, a fin de dar confianza en el alcance de objetivos de la entidad.

Con este nuevo enfoque, la administración se centra en el logro de objetivos con la seguridad de contar con los procedimientos adecuados y controlando todos los riesgos relaciones a la actividad de la empresa.

Esta estructura se puede manejar, según Estupiñán (2015), considerando las siguientes categorías: estratégica que implica metas de alto nivel que se alinean a la misión, operaciones que se enfoca en el uso eficiente de recursos, presentación de reportes para tener la confiabilidad de los mismos, y cumplimiento para verificar y alinearse a las leyes y regulaciones aplicables.

Para llevar a cabo este nuevo enfoque se han establecido 8 componentes, los cuales están relacionados y surgen de acuerdo al proceso administrativo que se posee para el manejo de los riesgos; los componentes son:

Ambiente interno, comprende el tono de una organización y establece las bases sobre cómo el riesgo es percibido y direccionado por la gente de una entidad.

Establecimiento de objetivos, los objetivos tienen que existir antes de que la administración pueda identificar los eventos potenciales que afectan su logro.

Identificación de eventos, se tienen que identificar los eventos internos y externos que afectan el logro de los objetivos de una entidad, diferenciando entre eventos y oportunidades.

Valoración del riesgo, los riesgos se analizan, considerando su probabilidad e impacto, como una base para determinar cómo se deben administrar.

Respuesta al riesgo, la administración debe seleccionar las respuestas al riesgo: evitar, aceptar, reducir, o compartir el riesgo.

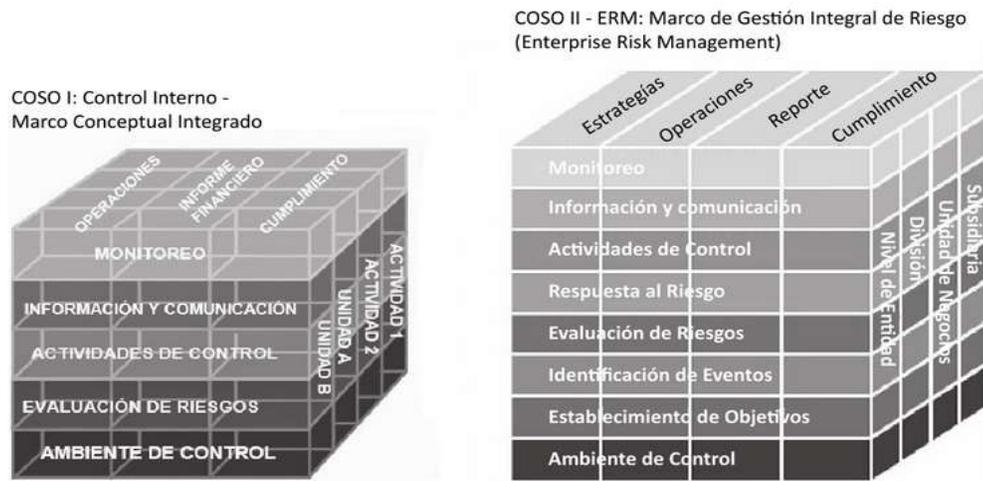
Actividades de control, se establecen e implementan políticas y procedimientos para ayudar a asegurar que las respuestas al riesgo se lleven a cabo de manera efectiva.

Información y comunicación, se identifica, captura y comunica la información relevante en una forma y en cronograma que le permita a la gente llevar a cabo sus responsabilidades.

Monitoreo, se monitorea la totalidad de la administración de riesgos del emprendimiento y se realizan las modificaciones necesarias.

(Estupiñán, 2015, pp.81-82)

En la siguiente figura están los componentes de acuerdo al COSO I y II:



Coso I (1992) COSO II (2004)
 Figura 4 Componentes del COSO I y II

2.2.3.2 Control interno de las cuentas contables

El sistema de control interno es parte integral de la gestión de la empresa y como tal abarca todas las áreas, a continuación, se definirá los dos tipos principales de controles:

Controles contables: que comprenden el plan de organización y todos los métodos y procedimientos cuya misión es la salvaguarda de los bienes activos y la fiabilidad de los registros contables.

Controles administrativos: que se relacionan con la normativa y los procedimientos existentes en una empresa vinculados a la eficiencia operativa y al acatamiento de las políticas de la dirección y normalmente sólo influyen indirectamente en los registros contables.

(Polo, 2012, p.70)

Respecto al área contable, el control es en todas las cuentas y se analizan de forma exhaustiva todos los procesos inherentes con el fin de cumplir con los lineamientos regulatorios establecidos por las autoridades competentes.

Para Polo (2012), entre los principales controles que se pueden aplicar en esta área están: comprobar que las transacciones están autorizadas solamente por personal muy restringido, confeccionarse registros extracontables detallados que incluyan toda la información necesaria para el control de las inversiones y para facilitar la correcta clasificación de los activos financieros a efectos de su tratamiento contable y debe existir una adecuada custodia de los títulos, incluyendo titularidad, segregación de funciones del personal relacionado, acceso limitado, salvaguarda de los activos, cierto y adecuado depósito de los títulos.

Es de gran importancia aplicar controles a las cuentas contables para revelar razonablemente sus saldos, como lo menciona Estupiñán (2015), entre los principales objetivos de este tipo de control tenemos:

- Que todas las transacciones se registren oportunamente con el importe correcto y en las cuentas apropiadas.

- Que todo lo contabilizado exista y que lo que exista esté contabilizado.
- Que las operaciones se realicen acorde a los lineamientos establecidos.
- Que el acceso a los activos se permita sólo con autorización.

Para Moreno (2009) “la Unidad de Control Interno o quien haga sus veces es la encargada de evaluar en forma independiente el Sistema de Control Interno de la entidad y proponer al representante legal del respectivo organismo las recomendaciones para mejorarlo.” (p.44)

2.2.3.2.1 Caja/bancos.

La cuenta de caja y bancos forma parte de los activos, por lo que se debita por todas las transacciones que aumenten el valor en la cuenta y se acredita por los que disminuyan los fondos. Esta cuenta es parte del ciclo de tesorería debido al ingreso y salida de efectivo.

Para poder efectuar control de esta cuenta, una de las principales herramientas es la conciliación bancaria, la cual consiste en el proceso de confrontar las transacciones y saldos de la cuenta con el estado de cuenta que suministra la entidad bancaria.

Otra de las herramientas de control es el arqueo de caja el cual consiste en verificar la cantidad de dinero que está en manos del custodio y la comprobación de ingreso y/o salida de efectivo con los respectivos documentos de respaldo, lo cual debe coincidir con el saldo de caja.

Según Mendoza (2016), entre las causas que por lo general inciden en que el saldo de los libros y el saldo del extracto bancario no coincidan, tenemos:

- Cheques girados por la empresa y que no han sido cobrados por el beneficiario del mismo.
- Consignaciones registradas en los libros, pero que el banco aún no ha abonado a la cuenta de la empresa.
- Notas débito y crédito que el banco ha cargado y abonado a la cuenta bancaria y que la empresa no ha registrado en sus libros.
- Errores de la empresa o del banco al momento de registrar los conceptos y valores en sus libros.

Al efectuar la revisión respectiva, se debe efectuar los registros contables faltantes con el fin de tener el saldo de bancos con el valor real. Esta herramienta permite: detectar errores en la contabilización, ingresos o egresos injustificados y situaciones similares que requieran la atención debida para tomar las medidas necesarias.

Los controles deben enfocarse en los siguientes aspectos:

- La existencia de una adecuada segregación de funciones de autorización, custodia, registro, gestión y manipulación de las operaciones.
- Debe asegurarse la existencia de controles adecuados sobre las entradas y salidas de dinero.
- La existencia de conciliaciones periódicas de las cuentas con entidades de crédito y de los arqueos de los fondos de caja por sorpresa.

— Comprobar que existe una política de tesorería en la que se indican los números de cuentas que se van a utilizar, los límites en las operaciones, etc.

— Verificar que el responsable de la caja no puede realizar funciones de cuentas a pagar o a cobrar.

— Las funciones de los empleados del departamento de tesorería deben tener claramente definidas por escrito sus funciones y responsabilidades.

— Existencia de un responsable de los fondos de caja y otros documentos depositados en ella.

— Un buen control se consigue ingresando inmediatamente en el banco los cobros y efectuando los pagos a través del banco o institución de crédito. Los justificantes de los ingresos se deberán entregar al departamento de contabilidad.

— Verificar que las autorizaciones de firmas deben actualizarse inmediatamente en los bancos y que son mancomunadas.

— La confección, la firma y el envío de talones y transferencias al acreedor y proveedor serán realizados por personas distintas. Los talones anulados se conservarán para la corrección y numeración.

El control interno que se aplica a esta cuenta proviene de la base de todos procesos, los manuales y/o políticas, los cuales son donde se encuentra establecido las responsabilidades y actividades que debe efectuar el personal según su cargo y la forma de llevar a cabo cada una de ellas, por ejemplo: la autorización para emisión y pago de cheques, los depósitos de cheques recibidos, la frecuencia de revisión del estado de cuenta, entre otras.

Las políticas son los lineamientos para la correcta ejecución de las labores de un empleado respecto a sus funciones asignadas, en lo que respecta a bancos, como una cuenta del área financiera, se busca disminuir la vulnerabilidad a la que está expuesta la cuenta por la propensión al fraude.

Uno de las principales políticas es la designación de un custodio, responsable del manejo de la cuenta y quién por su gestión permita revelar los saldos razonables en el Estado de Situación Financiera.

Para Guerrero (2014), “la administración gira la orden de que la cobranza recibida diariamente sea depositada íntegra en las instituciones de crédito. Recibirá del banco estado de cuenta en donde consta el total de los depósitos efectuados por la empresa, así como la relación de los cheques nominativos expedidos o de transferencias de fondos, en favor de proveedores y acreedores. Al concluir el ejercicio es necesario elaborar una relación de la composición del saldo” (p.90).

La gerencia con la asesoría debida es quién establece las políticas y controles de cada una de las áreas de la compañía, los cuales se dan a conocer al personal antes de iniciar sus labores en la empresa y se encuentran debidamente registrados en los denominados manuales de funciones y procesos.

Entre las principales políticas están:

- Los límites de los desembolsos para la caja chica, anticipos a empleados y proveedores.
- Los comprobantes o sustentos autorizados para cada desembolso debidamente numerados y con la identificación respectiva del beneficiario.

- Las personas autorizadas para la firma de los cheques y la imposibilidad de delegar la autorización a otro funcionario.
- El registro contable de cada cuenta bancaria que posea la empresa.
- Control de cheques posfechados.
- Efectuar conciliaciones bancarias por lo menos una vez al mes y que sean efectuadas por un superior o un delegado que no sea el custodio.
- La custodia de los archivos y estados de cuenta sean resguardados por el encargado.
- La prohibición de emisión de cheques al portador.
- Archivo y control de cheques anulados.
- Control de la chequera.
- Horario de entrega de cheques a proveedores.

Es importante recordar que las políticas se establecen con el fin de llevar un control minucioso de la cuenta y que revele transparencia en los saldos, por lo que pueden ser en mayor cantidad según lo requiere las necesidades y actividad de la empresa.

2.2.3.2.2 Inventarios.

El inventario para todas las empresas es de vital importancia debido a que con su venta se genera los ingresos y como tal requiere de control respectivo para que en los informes y resultados se refleje su razonabilidad.

Así como Guerrero (2014) resalta que: “La base de toda empresa comercial es la compra y venta de bienes, de aquí la importancia del manejo de los inventarios. Un buen manejo físico y contable permitirá a la empresa mantener el control oportuno y adecuado” (p.7). De tal forma el valor de este activo se revelará confiablemente a los usuarios internos y externos que posee una empresa.

La cuenta de inventarios se lleva mediante registros que deben reflejar la realidad de los movimientos operativos de la empresa, sea de ingreso o egreso de mercadería. Cada transacción debe contar con el sustento debido para revelar la confiabilidad de la transacción.

Concordando con Guerrero (2014), los inventarios forman una parte muy importante de los sistemas de registro contable, y específicamente para los registros de mercancías debido a que es por lo general el activo (circulante) más representativo en el balance general por su inversión y selección, así como el costo de las mercancías vendidas en el estado de resultados.

El control se efectúa en el transcurso de los movimientos como al final de periodos, quienes estén a cargo de esta área son quienes directamente pueden detectar y/o cometer errores y la vez el supervisor o jefe inmediato puede detectarlos y tomar medidas correctivas, entre las principales observaciones están:

- Comprobar que existe una correcta segregación de funciones: autorización de la compra, realización de la compra, recepción, registro y contabilización, almacenaje y custodia, recuento de existencias y conciliación de las diferencias surgidas en los recuentos.

- Verificar una correcta protección de estas partidas, no solamente desde el punto de vista físico (medidas de seguridad contra siniestros, hurtos, etc.) sino también

desde el punto de vista económico (contratación de pólizas de seguros que cubran los principales riesgos).

— Que la empresa cuente con un adecuado control de las existencias mediante un registro de entradas y salidas de mercancías, utilizando un sistema de inventario permanente o realizando inventarios físicos periódicos.

— Verificar que existe un adecuado control sobre la documentación de las entradas y salidas de mercancías, así como justificantes de las mercancías en consigna y de las que están en camino.

— Confirmar la existencia de normas para la realización de recuentos físicos que establezcan: la periodicidad de éstos, la forma de hacerlos, las personas encargadas y la investigación de las diferencias que surjan en los recuentos.

— La existencia de una adecuada valoración de las existencias, identificando:

- Existencias propiedad de terceros almacenadas en las instalaciones de la empresa.
- Existencias propiedad de la empresa depositadas en instalaciones de terceros.
- Existencias dadas de baja por estar total o parcialmente obsoletas e inutilizables pero que se hallan físicamente en las instalaciones de la empresa.

— Comprobar que existe una adecuada normativa sobre los procedimientos contables a seguir en cada caso y el establecimiento de las normas concretas para la valoración de las existencias.

Ese tipo de lineamientos son preestablecidos y se encuentran registrados, por lo que el personal encargado debe cumplir correctamente con los procedimientos, de tal forma que la información contable este sustentada debidamente.

A continuación, se enunciará las principales políticas existentes:

- La mercadería adquirida debe solicitarse a proveedores autorizados que deben estar registrados y aprobados por gerencia o jefe correspondiente.
- Debe emitirse una orden de compra para la adquisición de mercadería debidamente autorizada por el superior y solicitante.
- Se debe verificar el estado de la mercadería, calidad y cantidad según la orden de compra.
- La guía de remisión y factura del proveedor debe cumplir con los requisitos legales y con la información respectiva de la empresa.
- La guía de remisión debe estar firmada por el responsable de bodega.
- La factura debe enviarse al departamento correspondiente con los sustentos debidos para su ingreso a contabilidad.
- En la venta, el bodeguero debe emitir la guía de remisión respectiva conforme la orden del cliente con su firma de responsabilidad.
- La facturación a clientes debe sujetarse a la orden recibida y conforme la mercadería a entregarse.
- El bodeguero debe efectuar mínimo una vez al mes un inventario físico.
- Los movimientos de inventarios deben estar debidamente sustentados y controlados por medio del kardex.

Para el adecuado manejo de esta cuenta se tiene como base las normas internacionales, en la que se encuentra:

- **NIC 2: Inventarios:** esta norma tiene el objetivo de dar a conocer los lineamientos para el tratamiento contable de esta cuenta, la cual debe ser acatada por todas las compañías que se encuentren bajo su régimen con el fin de la información financiera sea transparente y comprendida en todo el mundo.

Y revela que el inventario debe valorarse al costo o al valor neto realizable, según cual sea el menor; y el costo comprende todos los costos relacionados desde su adquisición hasta que esté listo para la venta.

Entre los costos que se consideran para valorar el inventario están:

- Costo de adquisición
- Costo de transporte
- Costo de transformación
- Otros costos

Para la valoración correcta del inventario que posea la empresa debe utilizar uno de los métodos aprobados y establecidos en la norma, los cuales son:

- Primera entrada, primera salida (FIFO)
- Costo medio ponderado

2.2.3.2.3 Activo fijo.

El activo fijo es una inversión que realiza la empresa en bienes tangibles e intangibles que permiten a la empresa operar y efectuar las transacciones diarias, este tipo

de activos es adquirido con el fin de usarlos y no venderlos como parte de su actividad comercial.

Según Guerrero (2014), “son inversiones de carácter permanente cuya finalidad no es convertirlas en dinero, sino que se usan para prestar un servicio eficaz a la negociación” (p.96)

En lo que respecta al activo fijo, los controles son de igual manera necesarios y de alta relevancia para la toma de decisiones de la administración, por lo que se requiere de una persona que se haga cargo de su gestión y control.

La inversión en este tipo de bienes debe ser evaluada minuciosamente y autorizada por la administración por lo que representa su monto, entre los principales bienes de este tipo tenemos: muebles de oficina, equipo de cómputo, terrero, edificio, maquinarias, patentes, software y similares.

La pérdida de valor es denominada depreciación, la cual se registra por separado y con cargo a resultados, para calcular el valor correspondiente a este concepto existen varias formas autorizadas por la normativa tributaria vigente.

Como hemos mencionado anteriormente, el activo fijo es una inversión y como tal debe ser controlada; este tipo de activos son usados por el personal para el desarrollo de sus funciones y necesarios para la actividad de la empresa, compra y venta de productos.

El activo fijo debe estar identificado y registrado contablemente con la documentación respectiva que sustente su adquisición, este proceso y el manejo posterior deben ser efectuados correctamente por el encargado y revisados por su superior constantemente.

Además, es imprescindible que el activo fijo se encuentre correctamente valorado y que los métodos de depreciación sean los adecuados, así como la constatación física y estado de los bienes de forma regular, por lo cual existen las principales políticas:

- Autorización y emisión de orden de compra para la adquisición de activo fijo.
- El activo debe estar respaldado por factura, escritura o título de propiedad.
- Llevar un archivo actualizada de cada uno de los activos fijos.
- Los bienes deben estar codificados y/o marcados para su fácil identificación.
- Efectuar verificaciones físicas mensuales de los activos fijos.
- Realizar y registrar contablemente las depreciaciones de cada activo fijo.
- Dar mantenimiento a los bienes y llevar registros de los mismos.
- Verificar que el uso de los bienes sea por el personal de la empresa y para el cumplimiento de sus funciones.
- En el caso de dar de baja o deterioro de un bien efectuarse el registro contable con la autorización de gerencia.
- Archivar los documentos de respaldo en el caso de deterioro o baja de un bien.
- Al vender un activo fijo se debe tener la autorización de gerencia y la emisión de una factura y/o escritura con las firmas de responsabilidad según sea el caso.

2.2.3.2.4 Cuentas por cobrar.

Ésta cuenta refleja los valores pendientes por cobrar por las habituales operaciones de la empresa, tales como la venta de bienes o prestación de servicios según la actividad de la compañía. Con el control interno adecuado se busca contar con saldos razonables respecto a las cuentas por cobrar que tiene la organización por su negocio y otras operaciones por las que deba recibir dinero.

Para Guerrero (2014), la solicitud de crédito por un aspirante a cliente de la compañía queda sujeta a revisión, al cumplir con los requisitos a satisfacción, el crédito es autorizado procediendo a la firma de un contrato de compra-venta, que es suscrito tanto por el cliente y su aval como por un ejecutivo designado por la empresa.

Los aspectos fundamentales que se deben revisar en las cuentas a cobrar son:

- Comprobar que existe una correcta segregación de funciones: autorización de la venta, registro y contabilización.
- Cerciorarse de que exista una política de crédito y de que la aplicación de la política es adecuada.
- Verificar que existe un adecuado control sobre la documentación de las salidas de mercancías y su consecuente registro contable.
- Comprobar que existe una adecuada normativa sobre los procedimientos contables a seguir en cada caso.
- Documentar la correcta actualización de los listados de clientes y revisión periódica de los límites de créditos asignados a cada uno de ellos.

— Confirmación de que se realizan conciliaciones periódicas entre los saldos de las cuentas a cobrar, las operaciones que originaron dichos saldos y los correspondientes cobros.

— Evidenciar que el sistema contable de la empresa permite reflejar con exactitud los saldos de las cuentas.

De acuerdo a Estupiñán (2015), los saldos de las cuentas y los estados financieros pueden estar errados debido a uno o más de los siguientes aspectos:

- Omisión de asientos.
- Asientos no autorizados.
- Efectuar asientos a cuentas que no corresponden.
- Afectar períodos contables distintos.
- Omisión de saldos del mayor general.
- Errores aritméticos.
- Tipo de cambios o tasas de conversión incorrectos.

Entre los principales lineamientos y políticas para el manejo y control de esta cuenta, están:

- Otorgar créditos a clientes previa autorización de gerencia y con la solicitud y documentación respectiva
- Registro y archivo de los saldos por cobrar a clientes.
- Registro y archivo de los valores cobrados a clientes.

- Efectuar los cobros respectivos a clientes de acuerdo a la fecha de vencimiento de su crédito.
- Depositar en la cuenta de la empresa en el plazo máximo de 24 horas los valores recibidos por cobro a clientes.
- Los saldos contables de la cuenta por cobrar deben ser conciliados mensualmente con el registro de la persona que efectúa los cobros.
- Efectuar conciliación de saldos por cobrar con los clientes mediante cartas de confirmación de forma periódica.
- El cajero es el responsable del dinero cobrado hasta su depósito en el banco.
- Los cheques posfechados recibidos deben ser registrados y almacenados bajo responsabilidad del custodio hasta su depósito.
- Las cuentas en mora deben notificarse al jefe inmediato para la gestión debida.
- En el caso de clientes con cuentas en mora por más de 30 días no se les despachará ni facturará mercadería hasta el cobro de los valores pendientes o previa autorización de gerencia.

2.2.3.2.5 Cuentas por pagar.

Las cuentas por pagar reflejan los valores y obligaciones de la compañía generados por su actividad diaria, incluye a proveedores, entes regulatorios, personal y otras cuentas por pagar.

De acuerdo a Guerrero (2014), “la empresa durante el año integra un catálogo de proveedores que incluye denominación o razón social, domicilios, teléfonos, productos,

fecha de surtido, etc. Con quienes puede adquirir tanto de contado como a crédito, esto facilita el abastecimiento oportuno” (p.99).

Lo que implica que la relación existente entre compañía y proveedor es de vital importancia para la operación de la entidad, de tal forma que se deben establecer buenos vínculos comerciales con cada uno de los proveedores, en especial con lo que nos proveen el inventario que se comercializa.

Para que exista un adecuado control interno en esta área, deben cumplirse, entre otros, los siguientes puntos:

- Revisar las características del procedimiento establecido para el control de pedidos y compras.
- Revisar la forma en la que se formalizan los pedidos a proveedores y se realiza el control de calidad.
- Comprobar que existe una correcta segregación de funciones: autorización de la compra, incluyendo verificación a nivel de responsabilidad adecuada de que los precios y las condiciones son los autorizados, registro y contabilización.
- Verificación de la existencia de cuentas individualizadas para cada proveedor/acreedor, así como la comprobación de la documentación soporte con anterioridad al pago.
- Verificación de la existencia de conciliaciones periódicas de los saldos individuales de proveedores/acreedores, así como del resto de pasivos del área al nivel de responsabilidad adecuado.

Entre los principales controles para esta cuenta, tenemos:

- Efectuar solicitud de aprobación de pago a proveedor previo al vencimiento del crédito, con la documentación respectiva, como la factura y/o contrato.
- Una vez aprobado el pago, emitir solicitud de cheque a la persona encargada.
- Los cheques deben emitirse con el respectivo comprobante de egreso.
- Notificar al proveedor del pago para coordinar el retiro del cheque o mandarlo a entregar con el mensajero.
- Debe existir una persona encargada de efectuar los pagos, distinta de quien los emite y firma.
- Efectuar el pago a proveedores de acuerdo al horario establecido.
- La entrega de cheques debe registrarse mediante firma del comprobante y sello del proveedor.
- Conciliación mensual de las cuentas por pagar según responsable de cuenta con el estado de cuenta del sistema contable.

2.2.4 Evaluación de control interno

Es necesario evaluar el control interno de una empresa para detectar las falencias y posibles riesgos, este sistema debe evaluarse con regularidad y ser estudiado por un personal idóneo en el área con el fin de dar una opinión al respecto y la administración tome las medidas respectivas. Entre uno de los métodos de evaluación tenemos los cuestionarios, que permite establecer las recomendaciones necesarias sobre los hallazgos.

2.2.4.1 Pruebas de Cumplimiento

Es una herramienta de evaluación que identifica eficientemente los controles y políticas que se aplican o no en una empresa, de tal forma que es personalizado y de acuerdo a los parámetros generales de auditoría. Para Estupiñán (2015), tienen el propósito de comprobar el sistema de control y que requieren la inspección de documentos y la observación e indagación.

E objetivo de estas pruebas, como lo señala Estupiñán (2015), “son proporcionar al auditor una seguridad razonable de que los procedimientos relativos a los controles internos contables están siendo aplicados tal como fueron establecidos” (p.155).

Tal como se ha mencionado con anterioridad, es importante identificar los procedimientos de control interno contable para verificar su cumplimiento ya que este tipo de pruebas influyen en la gestión de la compañía y sus resultados. Lo que es de mayor relevancia es que los procedimientos sean adecuados conforme los objetivos previamente establecidos.

Se debe considerar el control interno contable no solo requiere de la ejecución de transacciones, sino también de procedimientos como la aprobación y verificación de documentos y evidencia. De tal forma que el profesional debe evaluar cada uno de estos aspectos para corroborar la información de toda la entidad.

2.2.5 Estados Financieros.

Los estados financieros son un reporte financiero que revela la situación de la empresa en un periodo determinado, es un tipo de informe que permite analizar de forma mensual, trimestral o anual los resultados de la actividad de la compañía.

Tal como lo indican las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), los estados financieros reflejarán fielmente, la situación, el rendimiento financiero y los flujos de efectivo de la entidad; por lo que se requiere de la aplicación de la normativa vigente para la presentación razonable de los mismos.

En la actualidad, las entidades públicas y privadas de varios países han adoptado las NIIF logrando que se hable un lenguaje común respecto al área financiera y contable, de tal manera que los estados financieros puedan ser correctamente interpretados a nivel mundial.

La NIC 1, Presentación de estados financieros, indica que un conjunto completo de estados financieros incluirá los siguientes componentes:

- (a) balance;
- (b) cuenta de resultados;
- (c) un estado de cambios en el patrimonio neto que muestre:
 - i. todos los cambios habidos en el patrimonio neto; o bien
 - ii. los cambios en el patrimonio neto distintos de los procedentes de las transacciones con los propietarios del mismo, cuando actúen como tales;
- (d) estado de flujos de efectivo; y

- (e) notas, en las que se incluirá un resumen de las políticas contables más significativas y otras notas explicativas.

2.2.5.1 Objetivo e importancia de los Estados Financieros.

El principal objetivo de la presentación de los estados financieros es la revelación de los resultados de la actividad de la empresa ante los accionistas y entidades reguladoras. De acuerdo a la NIC 1 el objetivo “es suministrar información acerca de la situación financiera, del rendimiento financiero y de los flujos de efectivo de la entidad, que sea útil a una amplia variedad de usuarios a la hora de tomar sus decisiones económicas” (p.2).

La importancia de estos informes financieros radica en la información que revelan debido a que con los resultados presentados los administradores y accionistas pueden tomar decisiones respecto a la gestión actual y evaluar el progreso y problemas existentes y potenciales de la organización. Además, los estados financieros son un requisito ante las entidades reguladoras de la actividad de la compañía y mediante ellos se puede acceder a créditos e inversiones por usuarios externos.

Con los estados financieros se puede evaluar todas las áreas de la empresa ya que suministran información acerca de varios elementos de la entidad como: activos, pasivos, patrimonio, ingresos, egresos, flujos de efectivo.

2.2.5.2 Estado de Situación Financiera.

El Estado de Situación Financiera, como lo indica su nombre, revela cómo está la empresa a una fecha determinada, es decir, que activos posee, cuáles son sus obligaciones, su capital y ganancias o pérdidas a la fecha.

Para Label (2016), el balance general es una “foto instantánea”. Los valores que se muestran en él sólo representan la posición financiera del negocio en el momento cronológico exacto en el cual se preparó el balance general y son válidos para ese momento y ningún otro.

Entre los componentes del balance general están:

- (a) Activos, son bienes y recursos de la entidad con los cuales efectúa sus operaciones diarias.
- (b) Pasivos, son las obligaciones que ha adquirido la entidad para llevar a cabo sus actividades.
- (c) Patrimonio, es el capital invertido para la operación de la entidad y la rentabilidad o pérdida obtenida de su operación.

2.2.5.3 Estado de Resultado Integral.

El Estado de Resultado Integral revela los ingresos y gastos de un periodo de una entidad, permitiendo conocer la utilidad o pérdida por su operación. Es decir, que da a conocer al administrador y accionistas el resultado de su actividad y las obligaciones generadas por la ganancia obtenida.

Para Label (2016), la preparación del estado de resultados sirve para varios propósitos. A menudo, la única razón por la cual usamos este estado es para obtener el beneficio neto del período contable. Asimismo, puede ser útil para analizar los cambios que han experimentado durante el ejercicio los ingresos o los gastos, o períodos contables anteriores.

2.2.5.4 Estado de Flujo de Efectivo.

Es el reporte que revela los flujos de efectivo de la empresa por sus operaciones diarias, permitiendo conocer los rubros de ingreso y salida de efectivo, así como el saldo del que dispone la compañía en un periodo determinado.

Acorde a la NIC 1, la información sobre los flujos de efectivo suministra a los usuarios las bases para la evaluación de la capacidad que la entidad tiene para generar efectivo y otros medios líquidos equivalentes, así como las necesidades de la entidad para la utilización de esos flujos de efectivo.

Este reporte está compuesto por las áreas principales que generan entradas y salidas de dinero, las cuales son: operación, inversión y financiamiento. Con esta estructura es posible evaluar a detalle los movimientos en un periodo e identificar riesgos potenciales para la compañía.

2.2.6 Contabilidad y su incidencia en los estados financieros.

La contabilidad es la herramienta mediante la cual las personas registran en libros sus transacciones económicas, de tal forma que puedan conocer lo que poseen, sus ingresos, gastos y obligaciones.

Esta práctica proviene desde hace años antes de Cristo y ha ido evolucionado de acuerdo a las necesidades del entorno y al ingenio de las personas. Para Mendoza (2016), “Los mayores cambios en la actividad contable se presentan a partir del siglo XVIII, a raíz de la Revolución francesa, la Revolución Industrial en Inglaterra y las ideas filosóficas de Hegel y Kant.” (p.3)

Debido a las teorías liberales en el ámbito empresarial de Adam Smith y David Ricardo, la contabilidad comienza una transformación hasta el punto de convertirse una profesión y de carácter obligatorio para toda entidad. Bravo (como se citó en Mendoza, 2016) piensa que el alto volumen de información que maneja y la velocidad de su procesamiento la han vuelto indispensable en la administración de cualquier organización actual.

Esta herramienta es definida como técnica y/o ciencia que permite procesar y registrar la información correspondiente a la actividad económica de una empresa, de tal forma que se interrelaciona con cada área de la entidad e influye en la toma de decisiones de la administración.

En la siguiente figura se muestra la interrelación existente:

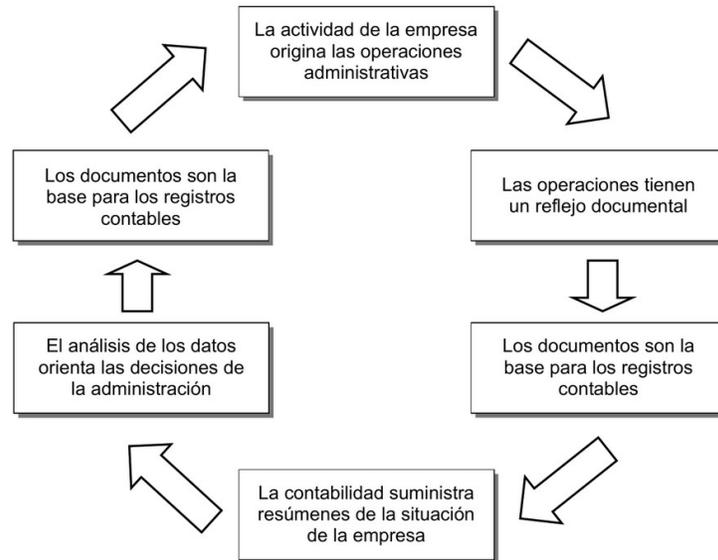


Figura 5 Interrelación entre la contabilidad, las operaciones y la toma de decisiones

Tomado de Contabilidad financiera para contaduría y administración (Mendoza, 2016, p.6)

El objetivo principal de la contabilidad es reflejar y proporcionar información de la empresa a fin de que los usuarios internos y externos puedan conocer su situación y resultados en un periodo determinado.

Para que dicha información sea de relevancia para los usuarios debe cumplir las siguientes características:

- **Objetividad:** Los datos deben ser interpretados de acuerdo a la normativa, sin interponer sus intereses.
- **Fiabilidad:** La información debe reflejar la transacción tal cual se efectuó, sin alternaciones.
- **Oportunidad:** La información debe ser emitida a tiempo.

- **Comprensibilidad:** La información debe ser clara y comprensible para todos los usuarios.
- **Representación fiel:** Se debe reflejar todas las transacciones económicas sin ocultar detalles.
- **Relevancia:** La información debe ser la precisa y acorde a la situación de la empresa para que pueda ser utilizada en la toma de decisiones de los usuarios.
- **Esencia sobre forma:** Las operaciones deben registrarse tal cual se generan no sólo con las condiciones legales.
- **Equilibrio entre costo y beneficio:** Los beneficios de disponer de la información debe superar al costo de la obtención de la misma.

De tal forma que los estados financieros son el resultado de la información procesada mediante la contabilidad y por cual su razonabilidad radica en dichos datos registrados, analizados, clasificados que corresponden a toda la actividad económica de una empresa.

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1 Metodología de la investigación

3.1.1 Tipo de investigación.

Para poder realizar la auditoría operativa a los procesos contables se aplicaron los siguientes tipos de investigación:

Investigación documental: Para Bernal (2010), la investigación documental consiste en un análisis de la información escrita sobre un determinado tema, con el propósito de establecer relaciones, diferencias, etapas, posturas o estado actual del conocimiento respecto al tema objeto de estudio.

Este tipo de investigación consiste en efectuar un análisis de la información relacionada a un tema para utilizarla como referencia y aporte al objeto de la investigación; entre las principales fuentes de información tenemos a los libros, periódicos, revistas, entre otros.

Esta herramienta fue de gran relevancia para la investigación realizada porque permitió recopilar y evaluar la información necesaria para sustentar el tema de estudio, como fueron los procesos contables de TECNOFLUIDO S.A.

Investigación descriptiva: Es uno de los tipos de investigación más utilizados, según Bernal (2010), muchos expertos describen a la investigación descriptiva como un nivel básico de investigación, el cual se convierte en la base de otros tipos de investigación donde se reseñan las características de la situación u objeto de estudio.

Con este tipo de investigación se revelan las particularidades del objeto de estudio, utilizando técnicas como la entrevista, la encuesta y la revisión documental. A través de esta técnica se recopiló toda la información de primera mano, permitiendo conocer los procesos contables existentes de acuerdo a las principales cuentas que se analizan, los controles aplicados y su influencia en los resultados, así como la razonabilidad de los estados financieros de TECNOFLUIDO S.A.

3.1.2 Enfoque de la investigación.

El enfoque consiste en definir el método que utilizará el autor para recopilar y analizar la información, en la investigación realizada se aplicaron los siguientes enfoques:

Enfoque cualitativo, cuyo objetivo es la recopilación de datos que permitan establecer una opinión sobre el objeto de estudio. Para Bernal (2010), los investigadores que utilizan el método cualitativo buscan entender una situación social como un todo, teniendo en cuenta sus propiedades y su dinámica.

Por este enfoque se pudo comprender el entorno de la compañía y su forma empírica de ejecutar sus funciones, permitiendo identificar sus procesos y controles no documentados, lo cual fue posible mediante los cuestionarios de control interno aplicados. Con este método se cualifica, no se mide los datos del entorno.

Enfoque cuantitativo, mediante el cual se recopilan datos que sean medibles para reflejar su relevancia permitiendo analizar e interpretar la información.

En el caso de estudio, TECNOFLUIDO S.A., se pudo recolectar datos medibles mediante la encuesta, la cual permitió efectuar un análisis estadístico de los procesos contables, controles y situación de la empresa.

3.2 Técnicas de investigación

Para la recolección de datos e información se han utilizado varios instrumentos de gran importancia para la base de esta investigación que fueron aplicados a toda la población. A continuación, se explica las herramientas utilizadas.

Revisión documental, esta técnica consiste en la revisión y análisis de toda la documentación relacionado al tema de investigación. Con esta herramienta, se recaudó información referente a los procesos contables de las áreas a analizar que son: caja, bancos, inventarios, cuentas por cobrar, propiedad y equipo, cuenta por pagar; considerando los archivos y los estados financieros de la empresa. Toda la documentación contable fue proporcionada por el contador de la empresa.

Encuesta, es la herramienta mediante la cual se efectúan preguntas, previamente establecidas, a una muestra representativa de un conjunto, con el fin de recaudar información sobre un tema. El objetivo principal de la encuesta es recopilar información

de primera mano del personal, con esta herramienta se pudo evaluar la aplicación de controles, la información transmitida al personal, los procedimientos establecidos, las funciones de cada integrante y la existencia de manuales.

Entrevista, por medio de esta herramienta se establece contacto directo con una persona de gran relevancia para la investigación que permita obtener datos de interés relacionados al tema estudiado, aunque la entrevista está basada a un cuestionario de preguntas como la encuesta, ésta es más flexible y permite profundizar en el caso. Mediante la entrevista que se efectuó al gerente y contador de la empresa se pudo obtener directamente información de los controles, políticas y la gestión administrativa y contable que se aplica.

Inventarios, es la herramienta que consiste en efectuar inventario físico de los bienes y mercancías que tenga la empresa. Cuyo objetivo es verificar y corroborar la información que se registra contablemente. Por medio de esta herramienta se pudo identificar y comprobar la existencia, estado y sustento de adquisición de la mercadería y equipos que posee la empresa.

Cuestionarios, una herramienta de investigación cualitativa y de auditoría que permite evaluar el control interno que se aplica en una entidad en las diferentes áreas que lo conforman. Cuyo objetivo es identificar las falencias existentes y eficiencia de los controles aplicados en la empresa. Mediante los cuestionarios de cumplimiento se obtuvo información directa de los controles a los procesos contables de las áreas analizadas en esta investigación.

3.3 Población y muestra

La población es la totalidad de elementos de un conjunto que está sujeto a una investigación. A continuación, se detalla la totalidad de los colaboradores de TECNOFLUIDO S.A., quienes están involucrados directa o indirectamente con los procesos contables de la empresa.

Tabla 1 Población de la investigación

AREAS	Nº COLABORADORES
CONTABILIDAD	3
OPERATIVO	4
ADMINISTRATIVO	1
TOTAL	8

La muestra en esta investigación corresponde a la totalidad de la población porque se trata de una población conocida y de gran relevancia para la recopilación de datos. Para la encuesta fueron consideradas 6 personas (4 operativos y 2 de contabilidad), las entrevistas fueron realizadas a 2 personas (el Gerente y Contador) y los cuestionarios fueron aplicados a 2 personas (contabilidad).

3.4 Análisis de resultados

3.4.1 Resultado de entrevista.

La primera entrevista fue realizada al Gerente General de TECNOFLUIDO S.A., quién por su función conoce el manejo de la empresa y los lineamientos bajo los que se opera.

Tabla 2: Datos generales entrevista 1

Entrevistado: Ing. Alberto Salguero Torres

<i>Entrevistador:</i>	Srta. Daniela Choez Chalén
<i>Fecha:</i>	10 de agosto del 2016
<i>Hora:</i>	14:30
<i>Lugar:</i>	Oficinas de TECNOFLUIDO S.A.

1. ¿Cuál es su cargo y sus principales funciones?

Mi cargo es Gerente General de TECNOFLUIDO S.A. y soy accionista mayoritario de la empresa. Mis funciones van desde la administración de la empresa y su representación con clientes y proveedores hasta el asesoramiento técnico a vendedores.

2. ¿En la empresa existen manuales de funciones y procedimientos?

No, estamos en el proceso de elaboración de un manual de funciones.

3. ¿Existen políticas contables en TECNOFLUIDO S.A.?

Sí, el contador las ha establecido, pero no las tenemos registradas.

4. ¿Se efectúan proyecciones de ventas? Si es así, ¿éstas son analizadas?

Sí, y son analizadas al final de año con los vendedores. Ellos hacen un análisis más continuo en las reuniones de ventas.

5. ¿Posee un sistema contable? ¿Qué módulos son utilizados en la empresa?

Sí, el sistema contable se llama FENIX. A través de él se manejan los roles de pago, el inventario, la facturación, las cuentas por cobrar y las cuentas por pagar.

6. ¿Las transacciones de la empresa están archivadas?

Existe un cuarto donde se guardan todos los archivos de la empresa, como las cuentas por cobrar, por pagar, caja chica, entre otras.

7. ¿Qué controles aplica para caja y bancos?

Se designó a una persona para su manejo y otra para su control.

8. ¿Dentro de su stock posee mercadería obsoleta o dañada? ¿Se efectúan análisis y ajustes de inventario?

Sí, de los últimos inventarios físicos realizados se me informó y corroboré que tenía mercadería en mal estado y discontinuado; por lo que he autorizado se efectúen los ajustes necesarios.

9. ¿Sus bienes y propiedades están identificados y respaldados su adquisición?

Sí, todos los bienes han sido adquiridos con mi autorización.

10. ¿Sus ventas son al contado o a crédito? Si tiene cartera vencida, ¿cuál es su proceder?

Nuestras ventas son de ambas formas, y tengo uno que otro cliente con cartera vencida. En ese caso, hemos suspendidos las ventas y presionando la gestión de cobros.

11. ¿Cuál es el tratamiento de las cuentas por pagar? ¿Cómo selecciona a su proveedor?

Tecnofluido S.A. prácticamente es una sucursal de mi otra empresa Assistech. Por lo que existe un proveedor mayoritario que representa un 99% de las compras.

12. ¿Con que frecuencia revisa los estados financieros de la empresa?

Los reviso semestralmente junto al contador de la empresa.

13. ¿En el caso de errores detectados, cuál es su proceder?

Cuando se cometen errores contables éstos son revisados por el contador y con las correcciones respectivas se emiten los estados financieros para su análisis. En el caso de otros errores se corrige con el personal responsable y si requiere amonestación se le notifica verbalmente o por correo.

14. ¿Qué controles aplica con el personal y las actividades diarias?

Existe un reglamento interno de trabajo difundido a los empleados, de todas formas, constantemente analizo las actividades diarias observando el trabajo de los colaboradores y los resultados del mes.

15. ¿Cuál es la situación actual de la empresa?

En transición, debido a que estamos efectuando algunos cambios ya que recientemente me posicioné en la gerencia de la empresa y estoy evaluando los procesos e información a la fecha.

Análisis de la entrevista al gerente

Considerando la información proporcionada por el Gerente de la empresa, podemos identificar que, a pesar de ser una empresa pequeña con menos de 10 empleados, sus transacciones comerciales y diarias se encuentran registradas mediante un sistema contable, lo que permite contar con información oportuna para la toma de decisiones, sin embargo, debido a que no se posee manuales ni políticas registradas la información posiblemente no sea la correcta. El gerente con la ayuda del contador controla que la información financiera sea analizada de forma continua para detectar errores y conocer la situación de la empresa, pero por su parte no efectúa una evaluación de esta información periódicamente si no de forma irregular. Es decir, que se carece de monitoreo exponiendo a que los procesos no sean confiables y el personal no cumpla debidamente con sus funciones. Pero se debe tomar en cuenta que el Gerente está recién posicionado en dicho cargo por lo cual la empresa posiblemente enfrente cambios en su gestión.

La segunda entrevista fue realizada al contador de TECNOFLUIDO S.A., quién por su función permitirá conocer los procesos contables de la empresa.

Tabla 3: Datos generales entrevista 2

***Entrevistado:* CPA Manuel Quishpe**

<i>Entrevistador:</i>	Srta. Daniela Choez Chalén
<i>Fecha:</i>	09 de agosto del 2016
<i>Hora:</i>	14:30
<i>Lugar:</i>	Oficinas de TECNOFLUIDO S.A.

1. ¿Cuál es su cargo y sus principales funciones?

Yo soy el contador y entre mis principales funciones están la preparación, revisión y control de los procesos, razonabilidad de las cuentas, aprobación mensual de estados financieros y declaración de impuestos.

2. ¿En la empresa existen manuales de funciones y procedimientos?

No, no hay.

3. ¿Existen políticas contables en TECNOFLUIDO S.A.?

Sí, pero no están por escrito.

4. ¿Se efectúan proyecciones de ventas? Si es así, ¿éstas son analizadas?

De ese tema se encarga el departamento de ventas y gerencia.

5. ¿Posee un sistema contable? ¿Qué módulos son utilizados en la empresa?

Si existe un sistema contable, los módulos que utilizamos son: cuenta por cobrar, cuenta por pagar, bodega, tesorería y rol de pagos.

6. ¿Las transacciones de la empresa están archivadas?

Sí, cronológicamente.

7. ¿Qué controles aplica para caja y bancos?

Mediante la conciliación se verifica los saldos de caja y bancos.

8. ¿Dentro de su stock posee mercadería obsoleta o dañada? ¿Se efectúan análisis y ajustes de inventario?

Si existe mercadería obsoleta y dañada, los ajustes y análisis son aprobados por gerencia con un acta informando los procesos y calidad de la mercadería.

9. ¿Sus bienes y propiedades están identificados y respaldados su adquisición?

Sí, su respaldo son las facturas de adquisición.

10. ¿Sus ventas son al contado o a crédito? Si tiene cartera vencida, ¿cuál es su proceder?

Son al contado, la mercadería a crédito es autorizado por gerencia.

11. ¿Cuál es el tratamiento de las cuentas por pagar? ¿Cómo selecciona a su proveedor?

Existe un solo proveedor al que se le compra el 99% de la mercadería.

12. ¿Con que frecuencia revisa los estados financieros de la empresa?

Semanalmente si es posible, pero siempre los reviso mensualmente.

13. ¿En el caso de errores detectados, cuál es su proceder?

Se procede a identificar el problema, luego se realiza los respectivos ajustes o modificaciones.

14. ¿Qué controles aplica con el personal y las actividades diarias?

El gerente es responsable de los controles.

15. ¿Cuál es la situación actual de la empresa?

Está en procesos de transformación.

Análisis de la entrevista al contador

El contador es parte del personal externo de la empresa y recientemente se posicionó en este cargo, por lo que de forma objetiva y con los antecedentes revisados nos informó

y corroboró que las actividades en la compañía se han efectuado desde sus inicios de forma empírica, lo que no ha sido un inconveniente para que el personal realice sus actividades. Además, indica que constantemente revisa la información financiera de la empresa para detectar errores y verificar la información que se presentará a las entidades regulatorias. Es decir, que la empresa en la actualidad está en evaluada lo que implicaría que posiblemente se apliquen nuevos controles y se mejore la gestión.

3.4.2 Análisis de resultados de la encuesta

La encuesta (ver formato en anexo 1) fue realizada al personal de la compañía, excluyendo al gerente y contador, con el fin de obtener información de los procesos y funciones de la empresa TECNOFLUIDO S.A. Al aplicar la encuesta se obtuvieron los siguientes resultados:

1. ¿En qué área de la empresa labora?

Tabla 4 Áreas de trabajo en TECNOFLUIDO

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Administrativa	0
Contabilidad	2
Operativa	4
Otros	0
TOTAL	6

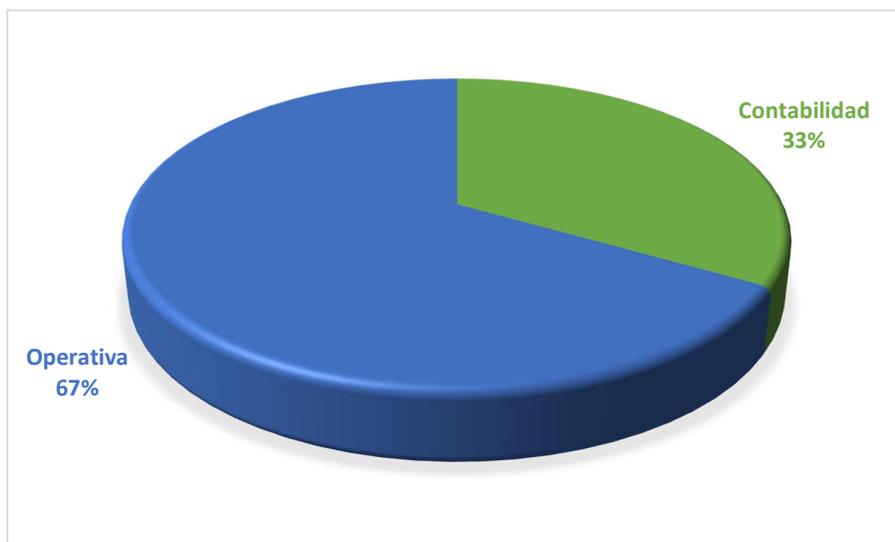


Figura 6 Áreas de trabajo en TECNOFLUIDO S.A.

Análisis: Los resultados revelan que la mayoría de los empleados forman parte del área operativa de la empresa, mientras que el resto pertenece al área contable; es decir, que en el área administrativa ni en otros departamentos existe personal relacionado.

De acuerdo a esta información podemos identificar a la entidad como parte del grupo de las pequeñas y medianas empresas, donde la mayor parte del personal está vinculado a la operación de la empresa, las ventas. Para conocer más de los procesos contables debemos evaluar la actividad y funciones del área contable y del personal externo, como lo son el contador y el gerente.

2. ¿TECNOFLUIDO S.A. utiliza un sistema contable?

Tabla 5 Sistema Contable

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
SI	6
NO	0
TOTAL	6

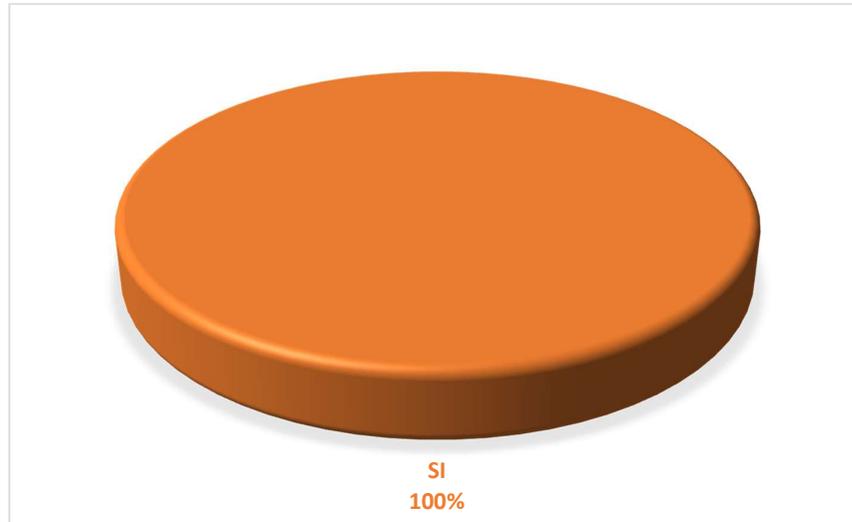


Figura 7 Sistema Contable

Análisis: El total del personal encuestado afirma la existencia de un sistema contable en la empresa; es decir, que se encuentran familiarizados con el mismo para su operación y para el registro de todas sus transacciones diarias.

3. ¿Se le ha proporcionado un manual de funciones y procedimientos?

Tabla 6 Existencia del manual de funciones y procedimientos

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
SI	1
NO	5
TOTAL	6

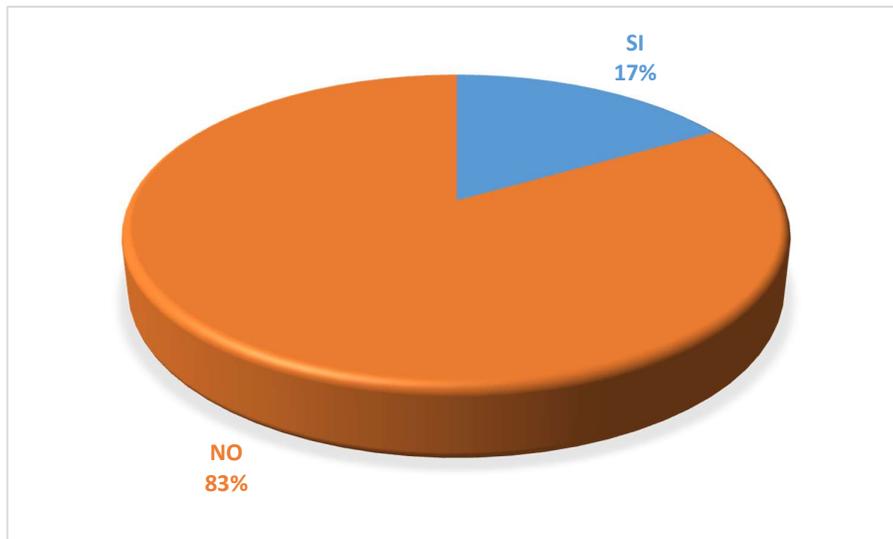


Figura 8 Existencia del manual de funciones y procedimientos

Análisis: Los datos revelan que casi todo el personal asegura no tener conocimiento de algún manual, mientras que uno de ellos indica lo contrario debido a que confundió el manual con el reglamento interno de trabajo que les fue proporcionado a todos anteriormente, el cual fue verificado físicamente. Es decir, ellos efectúan sus actividades de acuerdo a funciones y procesos establecidos empíricamente a su cargo y por órdenes de su superior.

4. ¿Existe comunicación fluida dentro de su área y con su jefe?

Tabla 7 Existencia de comunicación en la empresa

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	4
Con frecuencia	1
A veces	1
Nunca	0
TOTAL	6

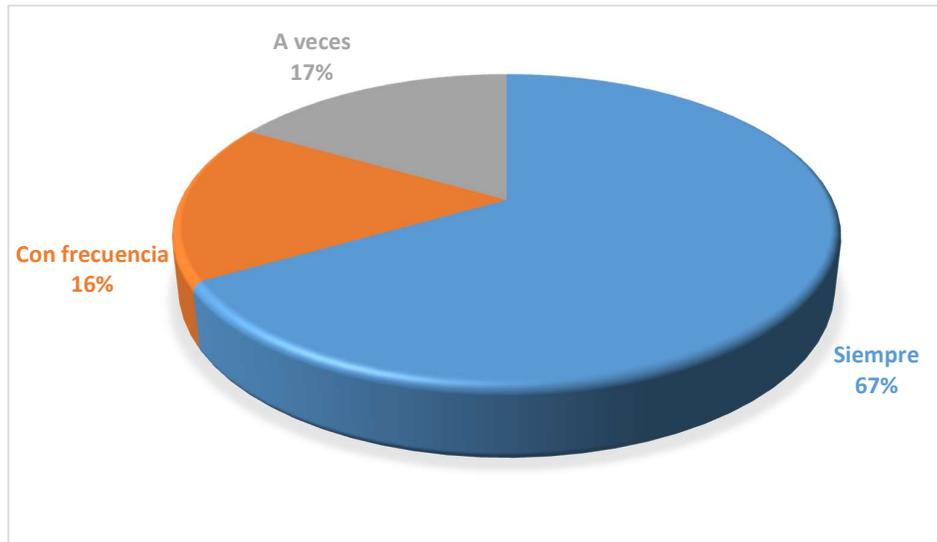


Figura 9 Existencia de comunicación en la empresa

Análisis: Los resultados indican que más de la mitad de encuestados consideran que existe una comunicación fluida en la empresa, mientras que otros piensan que es con frecuencia o a veces. Con esta información podemos establecer que la comunicación es uno de los puntos fuertes y relevantes de la compañía y mediante la cual se traspaasa toda la información para la ejecución de sus actividades.

5. ¿En la empresa las funciones están claramente definidas?

Tabla 8 Establecimiento de funciones

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	5
Con frecuencia	1
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

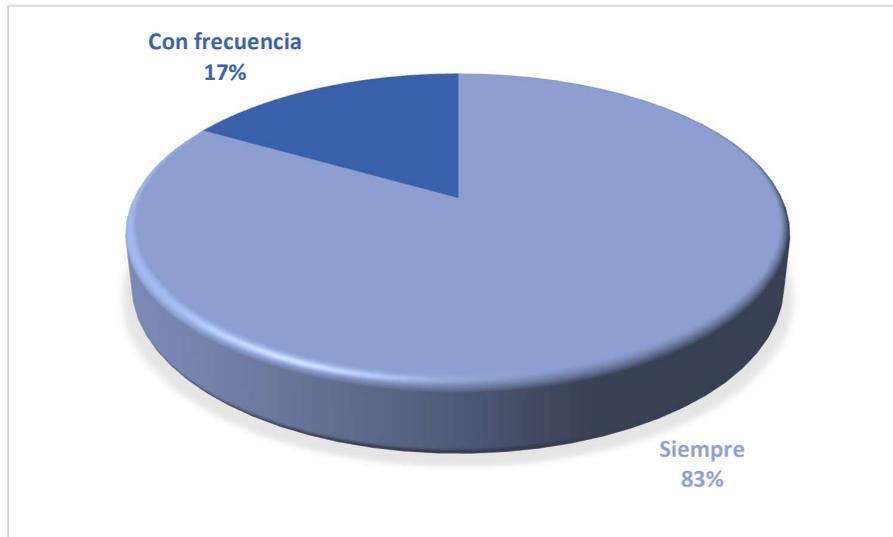


Figura 10 Establecimiento de funciones

Análisis: Con la encuesta se identificó que la mayoría del personal tiene definidas sus funciones de acuerdo a su cargo, mientras que los otros opinan que con frecuencia están determinadas. Es decir, que, a pesar de no contar con un manual, los empleados conocen sus funciones y de acuerdo a ellos efectúan sus actividades diarias.

6. ¿Se le proporciona la información necesaria para realizar su trabajo?

Tabla 9 Información laboral

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	2
Con frecuencia	4
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

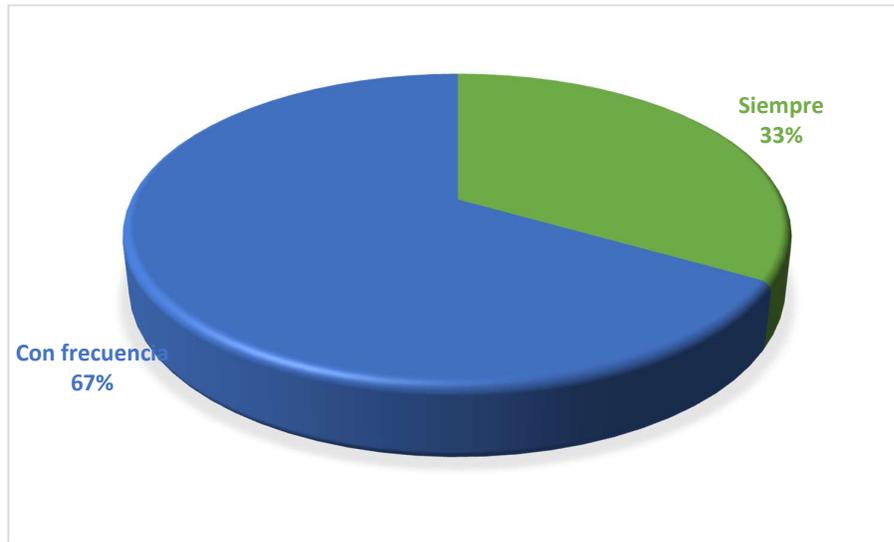


Figura 11 Información laboral

Análisis: Los resultados revelan que más de la mitad del personal posee con frecuencia la información necesaria para cumplir con sus funciones y el resto opina que siempre tiene la información que requiere.

De acuerdo a estos resultados, el personal para cumplir con sus funciones no posee toda la información y debe buscarla por sus medios o hacer lo que pueda. Lo que implica que pueden existir errores o fallas debido a esto lo que perjudica los resultados de la empresa.

7. ¿Las actividades que realiza son congruentes a su puesto?

Tabla 10 Aceptación de funciones por el personal

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
De acuerdo	6
Neutro	0
En desacuerdo	0
TOTAL	6

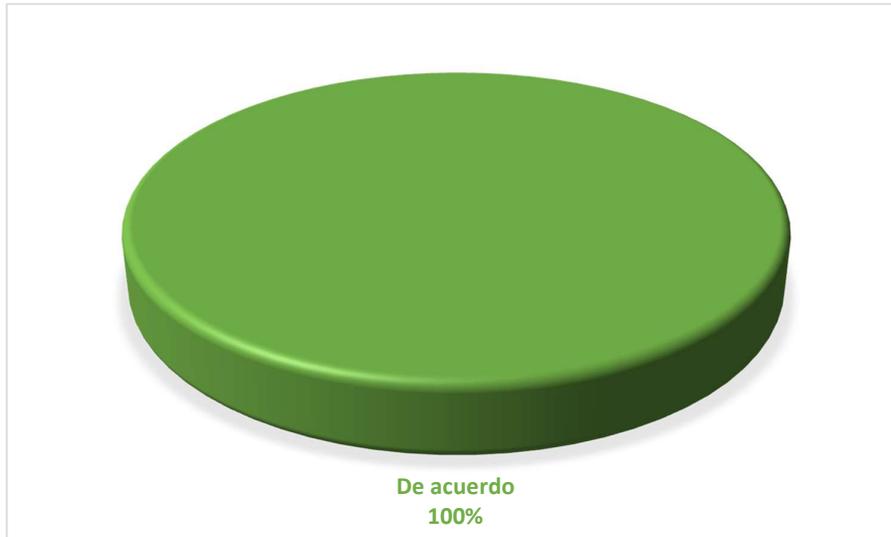


Figura 12 Aceptación de funciones por el personal

Análisis: Los datos proporcionados por el personal revelan que todos ellos están de acuerdo con las funciones encomendadas según su cargo en la compañía. Lo que revela que están definidos los puestos y funciones satisfactoriamente, es decir, que no existen incongruencias ni cruces en las actividades diarias.

8. ¿El personal con el que cuenta la empresa es suficiente para llevar a cabo todas sus operaciones?

Tabla 11 Capacidad operativa

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
De acuerdo	3
Neutro	0
En desacuerdo	3
TOTAL	6

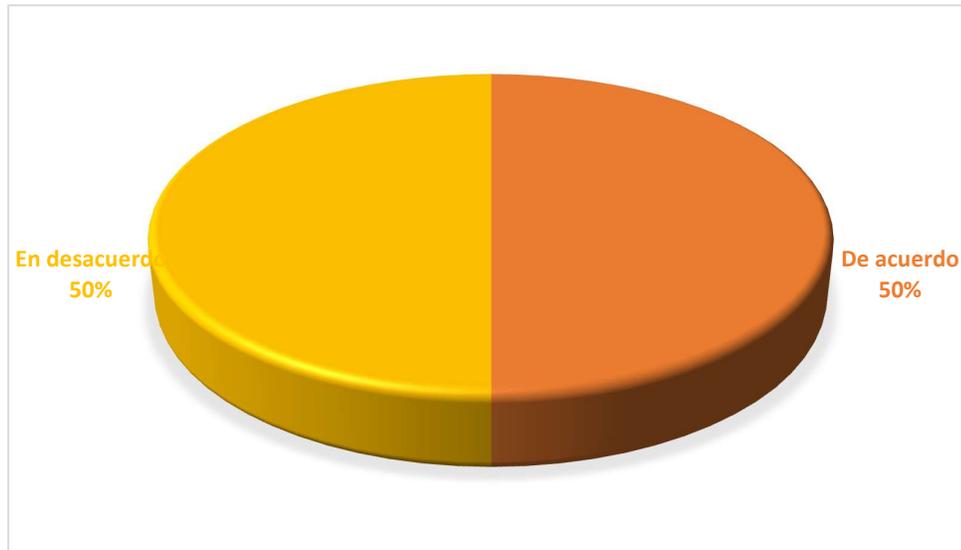


Figura 13 Capacidad operativa

Análisis: La encuesta revela que la mitad del personal encuestado está de acuerdo con la capacidad de la empresa utilizada para el cumplimiento de sus actividades mientras que la otra mitad no lo está; lo que se debe a que en el periodo de análisis, 2015, había más personal y desde mediados del 2016 se redujo aproximadamente en un 33% lo que conlleva a que sus funciones sean asignadas a ciertas personas que continúan en la empresa, dando a conocer que posiblemente se requiere hacer nuevas contrataciones o mejorar la distribución de funciones a fin de cumplir eficientemente todas sus operaciones y así incrementar la productividad.

9. ¿Se evalúa periódicamente el desempeño del personal?

Tabla 12 Evaluación del personal

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	0
Con frecuencia	1
A veces	3
Nunca	2
TOTAL	6

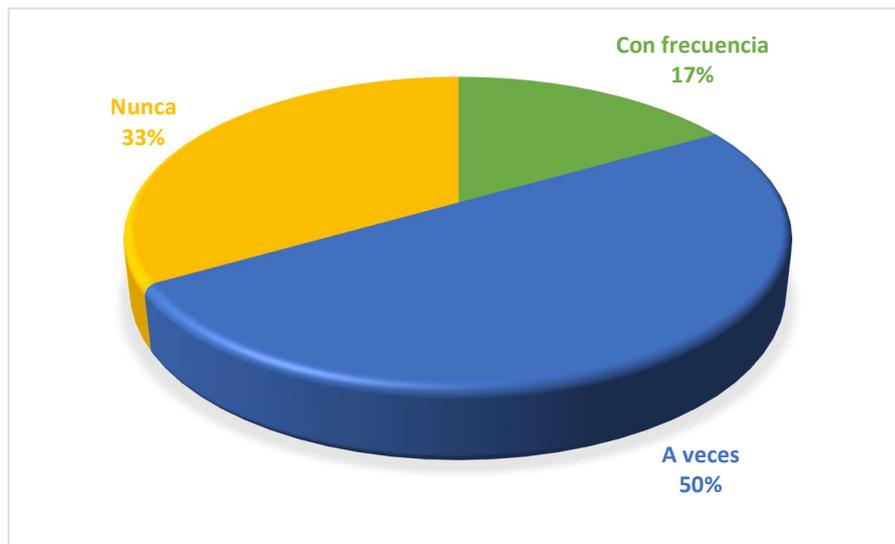


Figura 14 Evaluación del personal

Análisis: Los resultados de la encuesta revelan que la mitad del personal opina que se les efectúan evaluaciones a veces, mientras que otros piensan que no lo hacen y uno de ellos piensa que son con frecuencia. De acuerdo a la revisión documental efectuada no se encontraron registros de evaluaciones ni parámetros para la realización de las mismas; además, el gerente reveló que sólo evaluaba el cumplimiento del presupuesto de ventas.

10. ¿Existen controles para cada área de la empresa?

Tabla 13 Controles de la empresa

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	0
Con frecuencia	5
A veces	1
Nunca	0
TOTAL	6

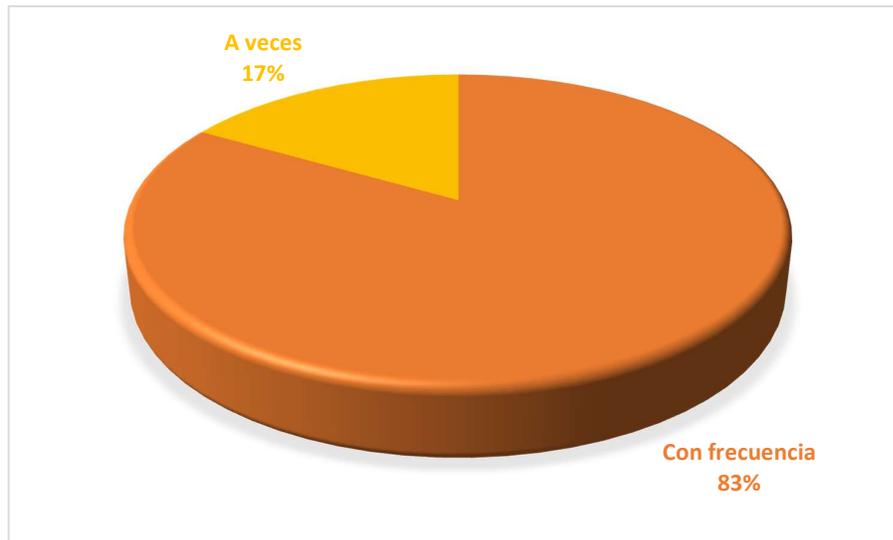


Figura 15 Controles de la empresa

Análisis: Con la encuesta se identificó que casi todo el personal piensa estar sujeto a controles con frecuencia, mientras que otros opinan que a veces existen controles. Es decir, que, a pesar de no contar con políticas escritas o manuales, la gerencia los controla constantemente mediante la supervisión de sus actividades conforme a la entrevista realizada.

11. ¿Con qué frecuencia se hacen inventarios físicos?

Tabla 14 Frecuencia de inventarios físicos

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Mensual	6
Trimestral	0
Semestral	0
Anual	0
Nunca	0
TOTAL	6

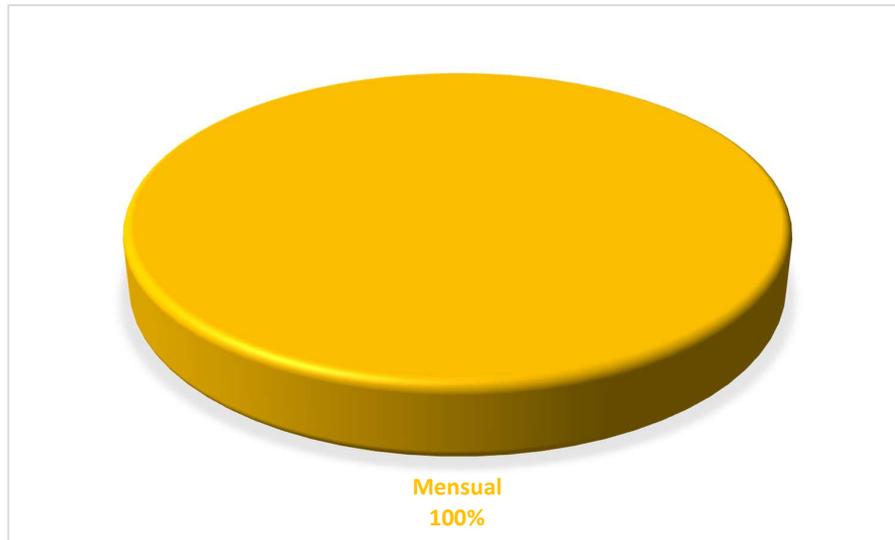


Figura 16 Frecuencia de inventarios físicos

Análisis: Los resultados indicaron que el total de encuestados concuerdan en que se elaboran los inventarios físicos de forma mensual, lo que revela el control de esta cuenta al constatar físicamente las cantidades reflejadas por su sistema. Se pudo evidenciar el archivo de los últimos inventarios realizados mientras que no se pudo constatar los que se efectuaron en periodos anteriores.

12. ¿El crédito otorgado a clientes es autorizado por un superior?

Tabla 15 Autorización de crédito

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	6
Con frecuencia	0
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

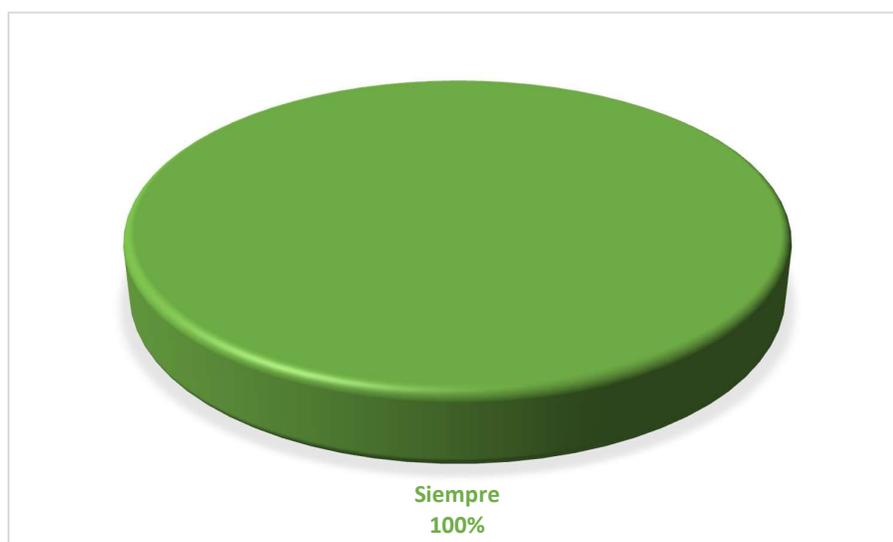


Figura 17 Autorización de crédito

Análisis: Todo el personal encuestado revela que siempre se otorga crédito a clientes mediante la debida autorización; es decir, que un superior permite que el cliente efectúe sus adquisiciones mediante crédito. A través de la revisión documental se constató la autorización mediante correo electrónico para el crédito a clientes.

13. ¿Las adquisiciones de bienes, suministros y mercadería son realizadas previa autorización?

Tabla 16 Autorización de bienes, suministros y mercadería.

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	5
Con frecuencia	1
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

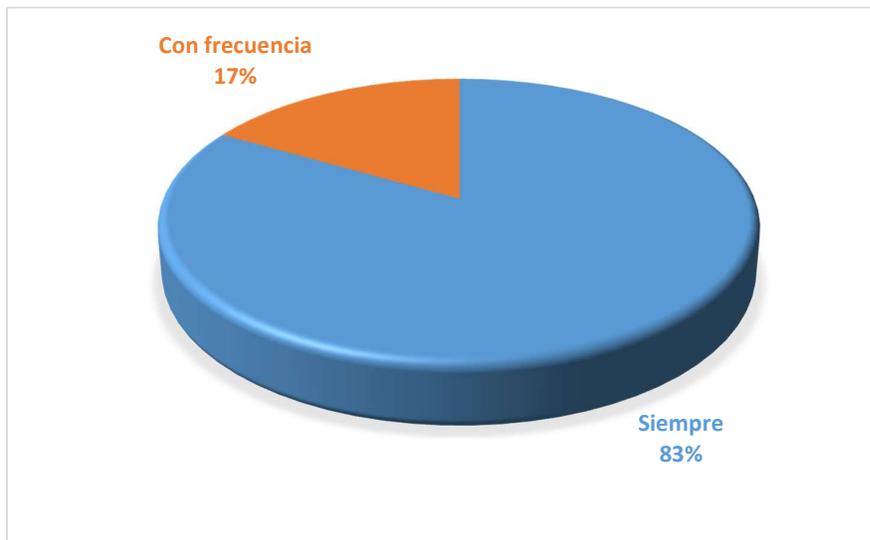


Figura 18 Autorización de bienes, suministros y mercadería

Análisis: La encuesta revela que la mayoría del personal concuerda en que siempre las adquisiciones de bienes, suministros y mercadería son mediante la autorización de un superior, mientras que la minoría cree que este proceso es con frecuencia; permitiendo conocer que la empresa tiene un control sobre sus compras, el cual fue constatado con los archivos.

14. ¿Los consumos por caja chica son sustentados por algún documento como vales de caja y/o facturas?

Tabla 17 Soporte de consumo de caja chica

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	6
Con frecuencia	0
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

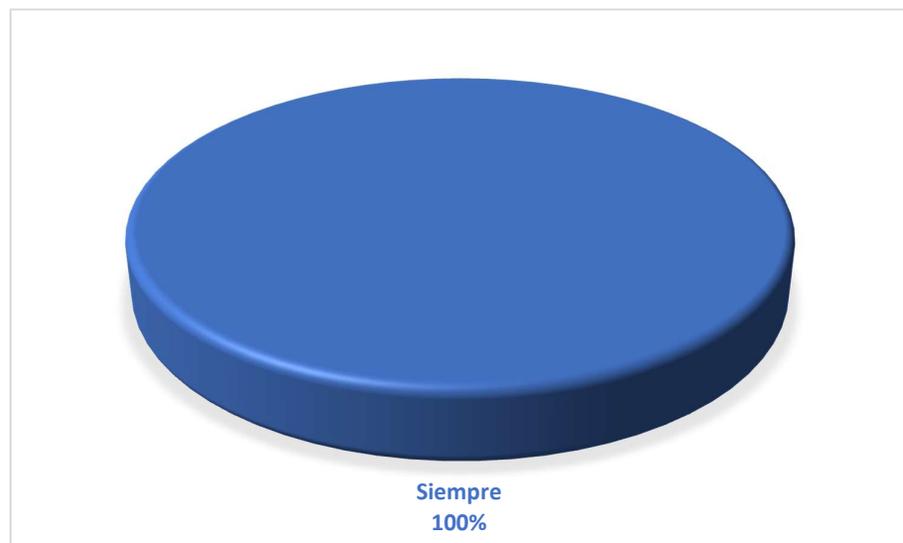


Figura 19 Soporte de consumo de caja chica

Análisis: El total de encuestados revelan que los consumos de caja chica son efectuados con los respectivos sustentos, ya sea mediante vales de caja o facturas; concluyendo que las salidas de dinero son controladas constantemente y aprobadas.

15. ¿Existe un proceso establecido para la aprobación y emisión de cheques?

Tabla 18 Existencia de proceso para cheques

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	6
Con frecuencia	0
A veces	0
Nunca	0
TOTAL	6

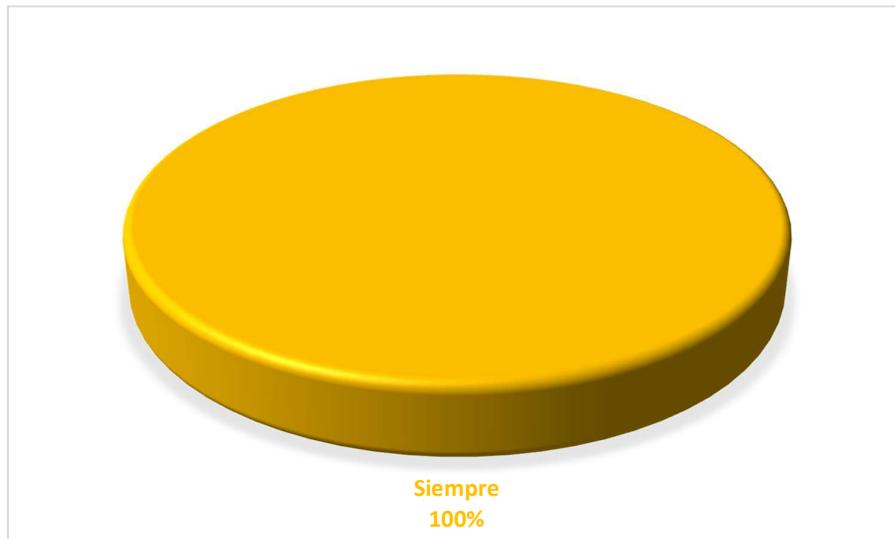


Figura 20 Existencia de proceso para cheques

Análisis: La aprobación y emisión de cheques en la empresa posee un proceso establecidos conocido por todo el personal encuestado, lo que da a conocer que dicho proceso es conocido por los involucrados y aplicado constantemente.

16. ¿Los procesos existentes para las actividades diarias son los adecuados?

Tabla 19 Aceptación de procesos

ALTERNATIVAS	RESPUESTA
Siempre	3
Con frecuencia	0
A veces	3
Nunca	0
TOTAL	6

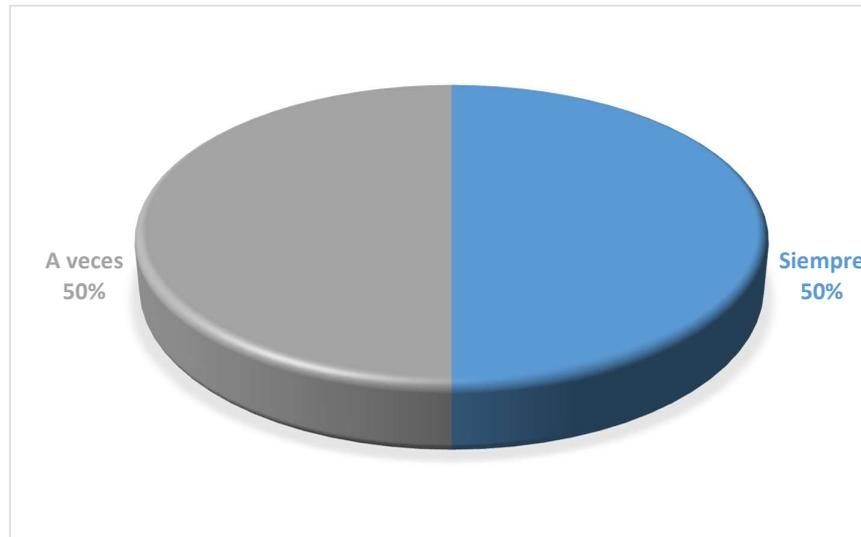


Figura 21 Aceptación de procesos

Análisis: De acuerdo a la encuesta realizada, la mitad del personal opina que los procesos existentes en la empresa son siempre los adecuados para sus actividades, mientras que la otra mitad piensa que a veces dichos procesos son los apropiados. Dicha información revela que los procesos aplicados en la operación de la empresa no se encuentran definidos debido a que no hay una normativa vigente y el personal debe consultar a su superior para cumplir con alguna de sus funciones.

3.4.3 Análisis de resultados del inventario

3.4.3.1 Inventario de mercadería.

Una de las cuentas principales analizadas en esta investigación es el inventario de mercadería donde se centra la operación de la empresa ya que se dedica a la comercialización de productos para la industria.

Respecto al inventario físico (ver anexo 2), se encuentra el listado de los artículos al 31 de diciembre del 2015 con el conteo físico del bodeguero encargado a la fecha, demostrando la constatación física efectuada. Cabe recalcar que con fecha 31 de agosto del 2016 se efectuó inventario físico para verificar la existencia de los artículos que posee la empresa, comprobando que las cantidades y características correspondían al listado proporcionado por la compañía (ver anexo 3).

Sin embargo, es necesario dar a conocer que antes de la fecha en que se efectuó el inventario físico, la empresa ya había realizado ajustes (ver anexo 4). Dichos ajustes realizados corresponden tanto a sobrantes, faltantes y bajas de inventarios que surgieron de la revisión y análisis del gerente y contador debido a diferencias y baja calidad detectada en un inventario físico efectuado el 07 de julio del 2016 por el bodeguero.

Tabla 20 Ajustes de inventario de mercadería

SOBRANTE DE INVENTARIO

#	DESCRIPCION DEL ARTICULO	STOCK SISTEMA	CONTEO FISICO	DIFER.	COSTO U.	TOTAL
1	PLACAS DE ALUMINIO	10	26	16	\$ 2.00	\$ 32.00
2	PERNOS ALL 6X10	8	9	1	\$ 0.13	\$ 0.13
3	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/4" C/TEFLON	3	5	2	\$ 4.80	\$ 9.60
4	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TRANS 100 MTS	4	12	8	\$ 0.87	\$ 6.96

5	LUBRICADOR DE AIRE, CONX 3/8"		1	1	\$ 22.68	\$ 22.68
6	CILINDRO MAGNETICO ISO, 32X160		1	1	\$ 54.77	\$ 54.77
TOTAL		25	54	29		\$ 126.14

FALTANTE DE INVENTARIO

#	DESCRIPCION DEL ARTICULO	STOCK SISTEMA	CONTEO FISICO	DIFER.	COSTO U.	TOTAL
1	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	2	1	1	\$ 2.56	\$ 2.56
2	LUBRICADOR DE 3/8"	9	8	1	\$ 25.66	\$ 25.66
3	CILINDRO MAGNETICO, 32X175MM	1	0	1	\$ 58.73	\$ 58.73
4	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	70	69	1	\$ 0.56	\$ 0.56
5	TUBO POLIURETANO 12MM AZUL TRANSP	15	14	1	\$ 2.28	\$ 2.28
6	175 BODY ASSY 1" NPT	2	0	2	\$ 223.63	\$ 447.26
TOTAL		99	92	7		\$ 537.05

#	DESCRIPCION DEL ARTICULO	CANT.	COSTO U.	TOTAL
1	ESTUDIOS PARA SCI MAVESA MACHALA	1	\$ 2,222.22	\$ 2,222.22
2	DEFLECTOR AF30	1	\$ 4.25	\$ 4.25
3	DEFLECTOR AF40	3	\$ 1.07	\$ 3.21
4	DEFLECTOR PARA AF50P	2	\$ 1.31	\$ 2.62
5	ADAPTADOR MANOMETRO 1/8"	3	\$ 1.15	\$ 3.45
6	CILINDRO 2 EFECTO 32X80 CON VASTAGO EXTENDIDO	1	\$ 65.09	\$ 65.09
7	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE C9550	1	\$ 18.47	\$ 18.47
8	PRU, "BHD" MVA 6" 150# FLG LESS PILOT	1	\$ 3,534.16	\$ 3,534.16
TOTAL		13		\$ 5,853.47
TOTAL AJUSTE				\$ 6,516.66

Tal como se muestra en la tabla anterior, el valor por ajuste no es representativo pero afecta a la utilidad de la empresa y requiere de la atención correspondiente para que en los estados financieros se reflejen los saldos razonables. De acuerdo a la información proporcionada por la empresa (ver anexo 5) existe mercadería de baja rotación que no ha tenido movimientos y se mantiene como inventario inicial que se ha venido arrastrando desde años anteriores lo que implica que dicha mercadería representa pérdida para la empresa.

3.4.3.2 Inventario de propiedad y equipo

La empresa proporcionó el auxiliar en Excel que manejan para el control de sus equipos (ver anexo 6), con dicha información se pudo efectuar el conteo físico. A continuación, se mostrará los resultados obtenidos.

Tabla 21 Inventario de activo fijo

#	MUEBLES Y ENSERES	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.
1	Escritorio	5	5	0
2	Perchas metálicas	24	24	0
3	Sillón gerencia	1	1	0
4	Aire acondicionado	4	4	0
5	Silla giratoria	7	7	0
6	Mesa con soporte metálico	1	1	0
7	Archivador aéreo	8	8	0
8	Biblioteca	1	1	0
9	Vitrina puertas x 2	2	2	0
10	Archivador de 4 gavetas	1	1	0
11	Vitrina metálica	1	1	0
TOTAL MUEBLES Y ENSERES		55	55	0
#	EQUIPOS DE COMPUTACION	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.
1	Portátil	10	8	2
2	Impresora Matricial	1	1	0
3	UPS 1000 VA	2	2	0
4	Copiadora Toshiba studio 150	1	0	1
5	Impresora Multifuncional	4	3	1
6	Sistema fénix	1	1	0
7	Servidor sistema contable	1	1	0
8	Proyector Epson 2800 lúmenes	1	1	0
9	Disco duro externo	1	1	0
10	Computadora All In One	4	4	0
TOTAL EQUIPO DE COMPUTACION		26	22	4
#	VEHICULO	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.
2	Moto cgx125shd	1	1	0
TOTAL VEHICULO		1	1	0

#	EQUIPO	CANT.	CONTEO FÍSICO	DIF.
1	Maleta para medición de aire	1	1	0
2	Maleta de aluminio	1	1	0
TOTAL EQUIPO		2	2	0

El equipo de cómputo que posee la empresa y que se encuentra en uso y fuera de servicio se encuentran registrados en la tabla, al efectuar la constatación física se detectó faltante de laptops e impresoras. El asistente contable revela que las impresoras fueron vendidas como chatarras; sin embargo, no existe registro de la salida y baja de este equipo; en cuanto a las laptops, éstas se encuentran en posesión del anterior gerente de la empresa lo cual se encuentra sustentado en una guía de remisión (anexo 7).

Los otros bienes de la empresa, no presentan ninguna novedad ya que se corroboró su existencia y la adquisición. Sin embargo, no todos los bienes como los de oficina y de computación poseen el sustento de su adquisición, los archivos sólo muestran facturas de los bienes comprados a partir del 2011 (anexo 8). Además, es importante resaltar que no poseen políticas contables respecto al monto para reconocimiento de un equipo como parte de los activos de la empresa lo que implica que pueden existir equipos no identificados.

3.4.4 Análisis de resultados del cuestionario de control interno

Tabla 22 Áreas analizadas según cuestionario

PERSONAL	AREA
ASISTENTE 1	CAJA, BANCOS, CTA. POR COBRAR, EQUIPOS Y CTA. POR PAGAR.
ASISTENTE 2	COBROS E INVENTARIO

Los cuestionarios de control interno que fueron contestados por el personal contable de la empresa (ver anexo 9), permitieron evidenciar que en todas las cuentas analizadas los procesos y controles aplicados son empíricos más no establecidos ni sustentados en manuales y/o políticas.

En el cuestionario, se realizaron preguntas sobre control y procesos básicos que se deben aplicar en el manejo de las cuentas para que el personal de contabilidad responda si lo emplean o no, a lado de su respuesta se encuentra la opción correcta sobre dichos procedimientos y/o preguntas lo que permitirá evaluar el control interno que posee la empresa. Además, en el cuestionario se establece una columna para registrar el sustento del cumplimiento de los procedimientos analizados. Como se muestra en el anexo 9, se efectuaron un total de 63 preguntas por lo que en la siguiente tabla se muestra los resultados obtenidos con el cuestionario.

Tabla 23 Resultado de controles y procesos aplicados

CONTROLES Y PROCESOS	CANTIDAD
APLICADOS	48
NO APLICADOS	15
TOTAL	63

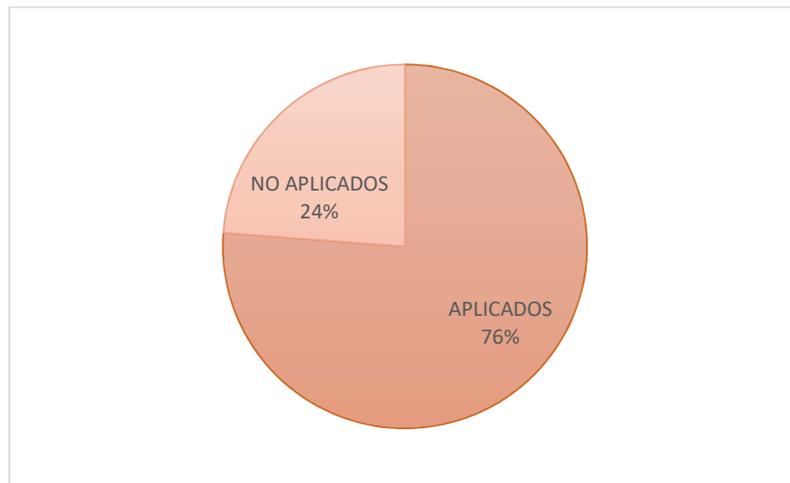


Figura 22 Resultado de controles y procesos aplicados

Acorde a la figura anterior, el personal a quién se aplicó el cuestionario revela que esta empresa emplea en un 76% los controles principales que se requieren en las cuentas. Considerando el periodo de análisis, 2015, la empresa cumple en su mayoría con el control interno, constancia de esto son los archivos de las conciliaciones, registros contables, conteo físico de inventario, compras, pagos y cobros, donde se evidencia el proceso inherente para llevar a cabo cada transacción.

3.4.5 Análisis general de cuentas.

A continuación, se muestran los estados financieros de Tecnofluido S.A. correspondiente al periodo 2015 (anexo 10), con el cual se realizó el análisis de las que son objeto de investigación.

TECNOFLUIDO S.A.			
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA			
31 DE DICIEMBRE DEL 2015			
<u>ACTIVOS</u>		<u>PASIVO</u>	
<u>ACTIVO CORRIENTE</u>		<u>PASIVO CORRIENTE</u>	
<u>DISPONIBLE</u>		Cuentas por pagar \$ 112,981.37	
Caja General	\$ 2,317.11		
Caja Chica	\$ 92.34	<u>OTRAS PASIVOS</u>	
Bancos	\$ 3,547.98	IESS por pagar	\$ 4,625.00
		SRI mensual por pagar	\$ 2,052.64
		Impuesto a la renta por pagar	\$ 14,278.31
<u>EXIGIBLE</u>		Dividendos por pagar	\$ 31,317.35
Cuentas por cobrar clientes	\$ 109,241.15	15%Particip. Trabajadores	\$ 10,810.48
Cuentas por cobrar empleados	\$ 3,510.41	Otras cuentas por pagar	\$ 977.21
		Anticipo comisiones	\$ (3,500.79)
<u>REALIZABLE</u>		Anticipo de clientes	\$ 2,947.37
Mercadería	\$ 126,055.19	Provisiones por pagar	\$ 12,912.02
<u>OTROS ACTIVOS</u>		<u>PASIVO NO CORRIENTE</u>	
Credito tributario IVA	\$ 56,626.54	Hipotecas por pagar L/P	\$ 65,000.00
Anticipo de impuesto a la renta	\$ 11,520.39	Jubilación patronal	\$ 8,634.80
Anticipo a proveedores	\$ 416.50	Desahucio	\$ 3,839.00
Garantía oficina	\$ 200.00	Otras cuentas por pagar L/P	\$ 20,194.10
<u>ACTIVO NO CORRIENTE</u>		TOTAL PASIVO	\$ 287,068.86
<u>ACTIVO FIJO DEPRECIABLE</u>			
Edificio	\$ 121,293.13	<u>PATRIMONIO</u>	
(-) Depreciación Acumulada	\$ (2,319.37)	Capital Social	\$ 800.00
Muebles y enseres	\$ 9,347.57	Reserva Legal	\$ 96.86
(-) Depreciación Acumulada	\$ (2,183.86)		
Equipos y Herramientas	\$ 1,530.62	<u>UTILIDAD</u>	
(-) Depreciación Acumulada	\$ (47.21)	Utilidad ejercicios anteriores	\$ 112,110.79
Equipos de computación	\$ 21,166.50	Utilidad del ejercicio actual	\$ 46,981.08
(-) Depreciación Acumulada	\$ (16,592.68)		
Vehículos	\$ 1,935.12		
(-) Depreciación Acumulada	\$ (599.84)	TOTAL PATRIMONIO	\$ 159,988.73
TOTAL ACTIVO	\$ 447,057.59	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 447,057.59

TECNOFLUIDO S.A.			
ESTADO DE RESULTADOS			
31 DE DICIEMBRE DEL 2015			
<u>VENTAS NETAS</u>			
Ventas			\$ 1,000,174.42
(-) Descuentos en Ventas			\$ 11,631.99
<u>(-) COSTO DE VENTAS</u>			
Costo de venta			\$ 628,186.76
<u>UTILIDAD BRUTA</u>			
			\$ 360,355.67
<u>(-) GASTOS OPERACIONALES</u>			
<u>GASTOS ADMINISTRATIVOS</u>			\$ 168,930.78
<u>GASTOS VENTAS</u>			\$ 125,606.02
<u>UTILIDAD OPERACIONAL</u>			
			\$ 65,818.87
<u>(+) OTROS INGRESOS</u>			\$ 6,251.00
<u>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIÓN E IMPUESTOS</u>			
			\$ 72,069.87
(-) 15% Participación de trabajadores			\$ 10,810.48
<u>UTILIDAD GRAVABLE</u>			
			\$ 61,259.39
(-) 25% Impuesto a la Renta			\$ 13,477.07
<u>UTILIDAD DEL EJERCICIO</u>			
			\$ 47,782.32

Con los saldos presentados en el Estado de Situación Financiera se analizó el porcentaje de participación de las cuentas respecto al total correspondiente. Además, mediante las hojas de trabajo se verificó los saldos de las principales cuentas y se establecieron las diferencias respectivas.

Tabla 24 Participación de las cuentas de activos en el Total de Activos

CUENTA	SALDO	% PARTIC.
CAJA	\$ 2,409.45	0.54%
BANCOS	\$ 3,547.98	0.79%
CUENTA POR COBRAR	\$ 109,241.15	24.44%
INVENTARIO	\$ 126,055.19	28.20%
PROPIEDAD Y EQUIPO	\$ 133,529.98	29.87%
TOTAL DE ACTIVO	\$ 447,057.59	

Tabla 25 Participación de Cuenta por Pagar en el Total de Pasivos

CUENTA	SALDO	% PARTIC.
CUENTA POR PAGAR	\$ 112,981.37	39.36%
TOTAL DE PASIVO	\$ 287,068.86	

Tal como se observa en la tabla anterior la cuenta más representativa del activo es la de propiedad y equipo con una participación del 29.87% siguiéndole el inventario de mercadería con un 28.70% y las cuentas por cobrar con 24.44%. Estas cuentas poseen saldos significativos por lo que es importante que dichos valores sean razonables y reflejen la realidad que lo que posee la empresa.

En cuanto a su flujo de efectivo, caja y bancos, sus saldos indican que no posee valores significativos para cubrir con sus todas sus obligaciones corrientes; sin embargo, la empresa posee un alto saldo en su cartera que puede ser recuperado permitiendo incrementar su flujo de efectivo.

Respecto a los pasivos, el saldo de cuentas por pagar es muy representativo y revela que la empresa posee un alto nivel de endeudamiento con los proveedores y que no puede ser solventado con el flujo de efectivo del periodo 2015 pero puede ser cubierto con las cuentas por cobrar y la venta del inventario que poseen a la fecha.

Además, se pudo verificar la existencia de los archivos que sustentan las transacciones de la empresa durante el periodo 2015 y de la misma manera se revisó los diarios generados por los módulos del sistema contable. Con los auxiliares obtenidos se detectaron diferencias entre los saldos.

Tabla 26 Diferencia en saldos de inventario de mercadería

INVENTARIO SEGÚN ESTADOS FINANCIEROS (ANEXO 10)	INVENTARIO SEGÚN MODULO DE SISTEMA (ANEXO 11)	DIFERENCIA	DIF. %
\$ 126.055,19	\$ 122.960,83	\$ 3.094,36	2,45%

De acuerdo la tabla anterior existe una diferencia entre el saldo de inventarios reflejado en el Estado de Situación Financiera y el reporte del sistema. Es decir, que en el costeo de la mercadería existe una variación; sin embargo, dicha variación no es material ya que representa casi un 2,45% lo que significa que los saldos presentados son razonables y representan el valor de la mercadería que posee la empresa.

Tabla 27 Diferencia en saldos de propiedad y equipo

COSTO SEGÚN ESTADOS FINANCIEROS	COSTO SEGÚN CONTROL EMPRESA	DIFERENCIA	% DIFERENCIA
\$ 155,272.94	\$ 154,871.77	\$ 401.17	0.26%

Y existe una diferencia no significativa en los saldos de propiedad y equipo según la información proporcionada por la empresa (ver anexo 12), tal como se muestra en la

tabla anterior la diferencia es de apenas un 0.26% lo que revela que el saldo presentado en los estados financieros es razonable.

Tabla 28 Diferencia entre saldos depreciación de propiedad y equipo en el 2015

DEP. SEGÚN ESTADO DE RESULTADOS	DEPREC. CALCULADA	DIFERENCIA
\$ 7,883.79	\$ 7,568.85	\$ 314.94

Se efectuó el cálculo de la depreciación correspondiente al periodo 2015 con el fin de verificar los valores presentados en el Estado de Resultados de dicho periodo y se detectó una diferencia que no es significativa, pero si relevante debido a que se está depreciando de más a ciertos equipos que posee la empresa (ver anexo 12).

En la siguiente tabla se muestra un resumen del análisis efectuado de las cuentas por cobrar al 31/12/2015 de acuerdo al auxiliar proporcionado por la compañía.

Tabla 29 Detalle de saldos de cuentas por cobrar

	CXC 31/12/2015					
SALDO CONTABLE	\$ 109,241.15					
(+) ANTICIPO CLIENTES	\$ 20,929.93	SALDO POR VENCER	SALDO VENCIDO	DETALLE DE SALDO VENCIDO		
SALDO TOTAL	\$ 130,171.08	\$ 109,466.24	\$ 20,704.84	DE 1 A 30 DIAS	DE 31 A 60 DIAS	DE 61 A + DIAS
% PARTIC.	100%	84%	16%	\$ 6,606.02	\$ 7,462.84	\$ 6,635.98
		% PARTIC.	100%	32%	36%	32%

Mediante el auxiliar y análisis efectuado, ver anexo 13, el saldo de las cuentas por cobrar presentado en el estado de situación financiera al 31/12/2015 no es razonable debido a que incluye anticipos y saldos a favor de sus clientes a más de facturas a su nombre que fueron emitidas por autoconsumo y por garantías a clientes. Por lo que dichos

valores de anticipos deben ser reclasificados a la cuenta correspondiente y las cuentas por cobrar por autoconsumo deben ser saldadas, efectuando los ajustes correspondientes.

Además, revela que la empresa posee un valor significativo que se encuentra vencido y afecta su liquidez lo que representa un 16% del total de su cartera, de los cuales el 36% corresponde a saldos vencidos de 31 a 60 días, mientras que el 32% son de 1 a 30 días y en el mismo porcentaje de 61 días en adelante.

Considerando las hojas de trabajo elaboradas se han detectado algunos ajustes que deben efectuarse los cuales en su mayoría corresponden a reclasificaciones y otros a diferencias detectadas pero que no son significativas.

3.4.5.1 Análisis de razones financieras

Mediante las razones financieras se analizó el saldo de ciertas cuentas con el fin de verificar la liquidez de la empresa.

Razón corriente

Activo circulante
Pasivo circulante

\$ 313.527,61
\$ 222.645,39

1,40

De acuerdo a esta razón circulante la empresa puede solventar sus deudas corrientes, sin embargo, se de tomar en cuenta que en el activo corriente se incluye cuentas por cobrar e inventarios que no necesariamente representan liquidez inmediata.

Razón ácida

$$\frac{\text{Activo circulante - inventario}}{\text{Pasivo circulante}}$$

$$\frac{\$ 313.527,61 - \$126.055,19}{\$ 222.645,39}$$

0.84

Con esta razón ácida, se puede conocer con mayor exactitud la liquidez de la entidad debido a que no se considera el inventario. Lo que revela que en realidad no se puede cubrir las deudas corrientes.

Periodo promedio de cobranza

$$\frac{\text{Cuentas por cobrar x Días en el año}}{\text{Ventas anuales a crédito}}$$

En el caso de TECNOFLUIDO, todas las ventas son a crédito y tenemos:

$$\frac{\$ 109.241,15 \times 365}{\$ 994,793.43}$$

40 días

Es decir, el tiempo promedio en que las cuentas por cobrar se hacen efectivo es de 40 días, lo que implica que la empresa recupera su cartera en un tiempo adecuado, pero no idóneo según sus lineamientos ya que la gerencia tiene como objetivo y línea de crédito establecida que a los 30 días se hagan efectivo sus ventas.

CAPÍTULO IV

INFORME TÉCNICO

4.1 Informe técnico

AUDITORIA OPERATIVA A LOS PROCESOS CONTABLES Y SU PRESENTACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS.

Esta investigación fue realizada en la compañía TECNOFLUIDO S.A. que tiene 10 años en el mercado de comercialización de productos para la industria y que sus operaciones se efectúan sin lineamientos preestablecidos, por lo que sus procesos posiblemente no sean los idóneos y afecten a los resultados de la empresa. Por tal razón, con esta investigación se dará a conocer las mejoras que obtendría con el control interno adecuado, ayudando a la gerencia en la toma de decisiones con la razonabilidad en la presentación de los estados financieros.

Con la investigación realizada se determinó que los estados financieros presentan razonablemente sus saldos ya que las diferencias detectadas no son significativas; sin embargo, con la normativa adecuada se puede mejorar los procesos actuales y aumentar la productividad de la empresa con la toma de decisiones oportuna, la cual al momento no es confiable debido a los ajustes y reclasificaciones que deben efectuarse.

Esta entidad requiere la implementación de manuales, tanto de procedimientos como de funciones, y políticas para que su operación sea eficiente, organizada y con estructura.

A través de la normativa y su divulgación a todos los departamentos, las falencias se detectarán oportunamente evitando que los errores se magnifiquen y existan riesgos considerables. Además, es importante que la administración vigile el cumplimiento de la normativa y evalúe al personal dejando constancia de los resultados para su seguimiento.

El presente informe tiene como base todos los datos recopilados y analizados a través de la investigación realizada, por lo cual tenemos:

- Con la revisión de los estados financieros de la organización del periodo 2015, se identificó las principales cuentas para analizar por sus saldos y relevancia en la operatividad de la empresa.
- El personal tiene claramente definida sus funciones y conoce los principales procesos de la entidad y es consciente de que no existe el control respectivo y/o necesario para las áreas existentes lo que permite que sean propensos a errores. La encuesta efectuada a todo el personal operativo (ventas y contabilidad) ha permitido confirmar la situación actual de la empresa respecto a los controles y procedimientos empíricos que se aplican.
- Debido a las entrevistas realizadas, el gerente y contador, revelaron que la situación de la compañía al momento es variable debido al reciente posicionamiento de ellos en sus respectivos cargos, y que su nueva visión y objetividad han detectado falencias y errores en los procesos que posiblemente perjudicaron los resultados de años anteriores y que su labor

está concentrada en el mejoramiento de la gestión y la presentación de información financiera confiable para la toma de decisiones.

- Con la revisión de archivos, se pudo constatar que esta empresa ha cumplido con sus obligaciones societarias, como la presentación de sus declaraciones mensuales y de estados financieros anualmente. Dicha información ha sido obtenida mediante el sistema contable FENIX que utilizan desde el 2013 y se encuentra actualizado y con la programación para el manejo de caja, bancos, cuentas por cobrar, cuentas por pagar, inventarios, compras, ventas y un módulo del SRI para la obtención del ATS. Los respaldos de sus transacciones se encuentran archivados desde el 2011, de los años anteriores no se encuentra toda la información. Sin embargo, se requiere mejor organización y archivo detallado de sus operaciones comerciales.

- A través de los inventarios efectuados tanto a la mercadería como a los bienes de la organización, se identificó productos de baja rotación y casi imposibles de vender que incrementan el saldo de la cuenta de inventario, y tomando en cuenta que se habían efectuado ajustes que reflejaron una pérdida para la empresa y que el saldo del 2015 no era el correcto, pero si razonable debido a que la diferencia por sobrante y faltantes no era significativo; sin embargo, se evidenció una diferencia entre el saldo según los estados financieros contra el saldo del sistema contable indicando que existe un error en el costeo de la mercadería. En lo que respecta a propiedad y equipo, se debe recalcar que no se efectúa periódicamente el conteo físico y no se lleva un archivo de eso, a más de que los bienes no se encuentran identificados.

- Los cuestionarios de control interno permitieron conocer que controles básicos aplican y cuáles no respecto a las cuentas de análisis. El personal contable evaluado nos dio a conocer que sus transacciones son efectuadas mediante procesos establecidos empíricamente y sustentadas mediante los archivos correspondientes, a pesar de que se corroboró que dichos procesos no están asentados en ningún manual o política establecido por la empresa. De la misma manera, los controles que se aplican no poseen normativa de respaldo y se evidenció en las visitas de investigación que el monitoreo no es constante.

Con la presente investigación y con ayuda de la gerencia y contador de TECNOFLUIDO, la gestión de la empresa mejoraría respecto a los procesos y resultados ya que la información financiera sería más confiable y oportuna, permitiendo a la gerencia tomar mejores decisiones y aumentando la productividad del personal.

CONCLUSIONES

Mediante la investigación realizada y análisis de información con los métodos mencionados anteriormente, se obtienen las siguientes conclusiones:

- La información presentada en los Estados Financieros de TECNOFLUIDO S.A. del 2015 son razonables considerando que la diferencia detectada en la cuenta de inventarios y propiedad y equipos no es significativa, pero no proporciona información real y oportuna para una buena toma de decisiones debido a los ajustes y reclasificaciones que deben efectuarse.
- La empresa posee un sistema contable con varios módulos, como: caja, bancos, inventarios, compras, ventas, cuentas por cobrar, cuentas por pagar y anexos transaccionales. Lo que permite reflejar todas las transacciones de su actividad, el cual han venido utilizando desde el 2013; permitiéndoles contar con la información financiera continuamente y cumplir con sus obligaciones tributarias y societarias.
- En el presente año se ha efectuado ajustes de inventarios que revelan mercadería de baja rotación y en mal estado que inflan el saldo de la cuenta, se verificó que dicha mercadería no fue adquirida recientemente lo que implica que es mercadería hueso con posibilidades mínimas de venta.
- Existe facturación por autoconsumo y/o garantías a clientes que incrementa el saldo por cobrar del periodo.

- Los anticipos de clientes no se encuentran registrados en la cuenta correspondiente, se deben reclasificar.
- No existen manuales ni de procedimientos ni de funciones, las actividades son realizadas empíricamente, lo que permite sean vulnerables de errores aumentando el riesgo para la obtención de información oportuna y confiable.
- De acuerdo a la entrevista realizada y revisión documental se verificó que la gerencia no revisa ni analiza periódicamente los estados financieros, lo que le impide detectar las falencias y conocer el resultado de la operación de la compañía.
- No existe monitoreo continuo de las actividades de la entidad por lo que se pasan por alto errores que perjudican la productividad y sus resultados.
- Las políticas contables no se encuentran registradas lo que permite falencias en los procesos contables afectando a los resultados de la empresa.

En el siguiente cuadro tenemos resumidas las falencias detectadas:

Tabla 30 Observaciones de las cuentas analizadas

CUENTA	OBSERVACION
CAJA/BANCOS	<ul style="list-style-type: none"> - No existe numeración de vales de caja - No existen límites en montos para salida de efectivo. - No hay concordancia entre numeración de cheques físicos y del sistema contable. - No hay archivo de comprobantes anulados.
CUENTAS POR COBRAR	<ul style="list-style-type: none"> - No existe conciliación de saldos con clientes. - No hay registro independiente de los anticipos de clientes. - No existe comprobante de ingreso generado del sistema.
INVENTARIO	<ul style="list-style-type: none"> - No existe supervisión en la toma de inventario.

	<ul style="list-style-type: none"> - No sólo el bodeguero tiene acceso a la mercadería.
PROPIEDAD Y EQUIPO	<ul style="list-style-type: none"> - Sin registros de conteo físico de los equipos. - No hay identificación de los equipos.
CUENTA POR PAGAR	<ul style="list-style-type: none"> - No existe horarios de pagos a proveedores. - No existe sustento que compruebe existencia de nuevos proveedores.

RECOMENDACIONES

De acuerdo al análisis realizado en la presente investigación, se obtienen las siguientes recomendaciones:

- Revisión continua de los estados financieros de la empresa por parte del gerente y contador, para tomar mejores decisiones respecto a la gestión de la compañía en cuanto al control y planificación de su operación.
- Seguir utilizando el sistema contable que posee para registrar todas las transacciones de la compañía y poder contar con información oportuna y fiable para el cumplimiento de sus obligaciones y toma de decisiones. Además, es necesario su revisión por el contador y alguien de sistemas para la programación de reportes necesarios, como los comprobantes de ingresos, y el ajuste de la numeración de los cheques.
- Revisar el costeo del sistema contable que manejan para contar con saldos conciliados del inventario, lo que permitirá conocer la utilidad bruta real de su operación.
- Efectuar inventario físico mensual de la mercadería bajo supervisión y mantener un registro, archivo e identificación de los mismos.
- Efectuar inventario de bienes semestral o anualmente y mantener un registro, archivo e identificación de los mismos.

- Supervisión de los inventarios físicos realizados para corroborar la información obtenida.
- Dar de baja a la mercadería por autoconsumo o por garantía de clientes mediante el módulo de salida de inventario, sin que se facture a su propio nombre.
- Mantener los controles de las cuentas de caja, bancos, cuentas por cobrar y por pagar y efectuarlos de forma continua.
- Reclasificar los anticipos y saldos a favor de clientes para que no afecten los saldos de la cuenta por cobrar.
- Revisión de las ventas mensuales por el departamento de ventas junto con gerencia para mejorarlas y establecer estrategias.
- Implementar nuevos controles respecto a caja y bancos, como la numeración de vales y consecutivos de ingresos y comprobantes anulados.
- Implementar y difundir manuales de funciones y procedimientos acorde a la situación actual de la empresa para mejorar la productividad y eficiencia del personal y los procesos existentes.
- Registrar y difundir las políticas contables que posee la entidad para regir sus procesos existentes y contar con información financiera confiable.

BIBLIOGRAFÍA

- Abolacio Bosch, Manuel, 2013. *Planificación de la auditoría: Gestión Contable y Administrativa para auditorías*. IC Editorial
- Barquero Miguel, 2013. *Manual Práctico de Control Interno*. Profit Editorial.
- Bernal Torres, César, 2010. *Metodología de la investigación*. Colombia: Pearson Educación.
- Blanco Luna, Yanel, 2012. *Auditoría integral: normas y procedimientos*. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Espino García, Melquiades, 2014. *Fundamentos de auditoría*. México: Larousse - Grupo Editorial Patria.
- Estupiñán Rodrigo, tercera edición 2015. *Control Interno y Fraudes (Análisis Informe COSO I, II, III)*. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Estupiñán Rodrigo, segunda edición 2015. *Administración de riesgos E.R.M. y la auditoría interna*. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Guerrero Reyes, José Claudio, 2014. *Contabilidad I*. México, D.F., MX: Larousse - Grupo Editorial Patria.
- Label W., León J. y Ramos R., 2016. *Contabilidad para no contadores: una forma rápida y sencilla de entender la contabilidad*. Bogotá: Ecoe Ediciones.
- Mantilla Samuel, Alberto, 2013. *Auditoría del Control Interno*. Ecoe Ediciones.
- Martín Valero, Vicente, 2012. *El lado oscuro del capitalismo: El caso ENRON*. San Vicente: Universidad de Alicante.
- Mendoza Roca, Calixto, 2016. *Contabilidad financiera para contaduría y administración*. Bogotá: Ecoe Ediciones

- Montaña Hormigo, Francisco, 2015. *Auditoría de las áreas de la empresa: gestión contable y gestión administrativa para auditorías (UF0318)*. Málaga: IC Editorial
- Moreno Montaña, Eliana, 2009. *Auditoría*. El CID Editor
- Oswaldo Fonseca Luna, primera edición 2011. *Sistemas de Control Interno para Organizaciones*. Lima: IICO.
- Polo Garrido, Fernando, 2012. *Fundamentos de auditoría de cuentas anuales*. Madrid: Larousse - Ediciones Pirámide.
- Sánchez Fernández de Valderrama José Luis, 2014. *Teoría y práctica de la auditoría I: concepto y metodología*. Madrid: Larousse-Ediciones Pirámide.
- Soy i Aumatell Cristina, 2013. *Auditoría de la información: Identificar y explotar la información en las organizaciones*. Editorial UOC
- Normas Internacionales de Contabilidad, NIC 1: Presentación de Estados Financieros (2005). Recuperado:

<http://www.normasinternacionalesdecontabilidad.es/NIC/pdf/NIC01.pdf>
- Normas Internacionales de Contabilidad, NIC 2: Inventarios (2005). Recuperado:

<http://www.normasinternacionalesdecontabilidad.es/nic/pdf/nic02.pdf>
- McNally J. Stephen, 2013. *The 2013 COSO Framework & SOX Compliance*. New York. Recuperado:

http://www.coso.org/documents/COSO%20McNallyTransition%20Article-Final%20COSO%20Version%20Proof_5-31-13.pdf

ANEXOS

Anexo 1: Formato de encuesta para personal operativo y de contabilidad

ENCUESTA

Objetivo: Los fines de la presente encuesta es recopilar información para un proyecto de investigación (TESIS) sobre los controles y procesos de la empresa. La información proporcionada es confidencial.

Nombre:

Cargo:

Fecha:

Por favor marque con una X la respuesta que considere correcta.

1 ¿En qué área de la empresa labora?

Administrativa

Contabilidad

Operativa

Otros

2 ¿TECNOFLUIDO S.A. utiliza un sistema contable?

SI

NO

3 ¿Se le ha proporcionado un manual de funciones y procedimientos?

SI

NO

4 ¿Existe comunicación fluida dentro de su área y con su jefe?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

5 ¿En la empresa las funciones están claramente definidas?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

6 ¿Se le proporciona la información necesaria para realizar su trabajo?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

7 ¿Las actividades que realiza son congruentes a su puesto?

De acuerdo

Neutro

En desacuerdo

8 ¿El personal con el que cuenta la empresa es suficiente para llevar a cabo todas sus operaciones?

De acuerdo

Neutro

En desacuerdo

9 ¿Se evalúa periódicamente el desempeño del personal?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

10 ¿Existen controles para cada área de la empresa?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

11 ¿Con qué frecuencia se hacen inventarios físicos?

Mensual

Trimestral

Semestral

Anual

12 ¿El crédito otorgado a clientes es autorizado por un superior?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

13 ¿Las adquisiciones de bienes, suministros y mercadería son realizadas previa autorización?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

14 ¿Los consumos por caja chica son sustentados por algún documento como vales de caja y/o facturas?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

15 ¿Existe un proceso establecido para la aprobación y emisión de cheques?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

16 ¿Los procesos existentes para las actividades diarias son los adecuados?

Siempre

Con frecuencia

A veces

Nunca

Anexo 2: Inventario fisico realizado al 31/12/2015

Codart	Nomart	Alternativo	Cantidad	Conteo fisico
02-02214	STEAM WATER MIXER ADCAMIX MX20	A.57.7050.020	2	2
02-02731	VALV.RETURN RT25 DN 3/4" NPT	A.61.1100.020.R1	2	2
02-02732	VALV.RETURN RT25 DN 1"	A.61.1100.025	1	1
02-02733	VALV. RETURN RT25 DN 1 1/4" NPT	A.61.1100.032.R1	1	1
02-02735	VALV.RETURN RT25 DN 2" NPT	A.61.1100.050R1	1	1
02-03180	STEAM HOSE 19MM 100 C/20 BAR; 165C/6	A.57.7070.019	40	40
02-03181	ST.STELL NICKEL PLATRED 3/4" X19,12" X	A.57.7070-020	3	3
02-03526	SIGHT GLASS DW40S DN 1 1/2" NPT	A.60.7100.040.R1	3	3
02-05071	THERMOMETER FOR MX20	A.95.7050.320	6	6
02-05820	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN80	A.63.1020.080	3	3
02-05822	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 65	A.63.1020.065	3	3
02-05823	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 FV20 DN 150	A.63.1020.150	1	1
02-06130	BELLOWS VALVE EN -GJL-250 VF20 DN15	A.63.1020.015	4	4
02-06131	BELLOWS VALVE EN-GJL-150 VF20 DN 25	A.63.1020.025	2	2
02-06134	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/3	A.66.4046.020.R1	1	1
02-06135	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 S16/3	A.66.4046.025.R1	1	1
02-06136	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/3	A.66.4046.040.R1	1	1
02-06137	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN 516/S I	A.66.4046.050.R1	1	1
02-06352	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 20	A.63.1020.020	2	2
02-04481	SUMERSIBLE PUMP AMP SERIES 330	SSE-2AV-T2-05	2	2
02-03322	VALV.COMP A/C BRID SW 150V 6"	3322 C/P	1	1
02-03535	VALV.BOLA INOX ROSCADA 1C 1/4X1000	3535 C/P	1	1
02-03622	TUB SC ASTM/A53/A 106 C40-2-1/2	5009 C/P	5.8	6
02-03705	TAPON INST 4MM	PP-04 C/P	12	12
02-03912	CHES LAM GRAFITO 359,1/16	0153795-EC	30	30
02-11001	PLACAS DE ALUMINIO	11001 C/P	10	10
02-11005	SOPORTES PARA FILTROS	11005 C/P	8	8
02-11006	PERNOS ALL 6X10	11006 C/P	8	8
02-11007	PERNOS ALL 8X16	11007 C/P	8	8
02-11010	EMPAQUE PARA BOMBA PMPC	11010 C/P	1	1
02-11013	VALV.CHECK H/N RANUR.NIBCO 250A G9	11013 C/P	1	1
02-11024	KIT,COVER GASKET F/1" FTT	11024 C/P	5	5
02-11040	MANOM WINTERS LF20S-1 DE 0-60 PSI 1/4	11040 C/P	4	4
02-11076	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	11076 C/P	2	2
02-11077	EMPAQUE PARA REG. BHD DE 1"	11077 C/P	2	2
02-11078	SIFON DE ACERO INOXIDABLE DE 1/4"	11078 C/P	3	3
02-11094	BUSHING H/N THAI UL/FM 3/4 X 1/2	11094 C/P	4	4
02-11116	REDUCCION INOX DE 1" X 3/4" CED # 40	11116 C/P	2	2
02-11129	KIT,GASKET WFT 3/4" & 1"	11129 C/P	4	4
02-11161	VALV AGUJA A/INOX X 316 GENEBRE DE	11161 C/P	1	1
02-11184	VALVULA AGUJA A/INOX 316 GENEBRE F	11184 C/P	1	1
02-11215	VARILLA ROSCADA 8MM	11215 C/P	4	4
02-11217	COLA DE CHANCHO A/INOX DE 1/2"	11217 C/P	1	1
02-11225	MANOMETRO WINTERS LF 25S-2 DE 0-20	11225 C/P	1	1
02-05031	SPRING PUR DE 156-176 PSI ORIFICIO N	A201200	1	1
02-05913	SAFETY VALVE	19SJHA270	2	2
02-06498	STEEL GATE VALVE/3" X 150	C47XUF*030	1	1
02-06502	STEEL GATE VALVE / 6" X 150 PSI	C47XUF*060	1	1
02-06529	SEQ.NO. 0001 2.5G15SMF-14	2.5G15SMF-14	2	2
02-02564	UF PEI03025 UL TRAPOLY	1C120064-25	2	2

02-02565	UF MF1030 ULTRAIR	1C121564	1	1
02-02566	UF SMF 1030 ULTRAIR	1C121864	1	1
02-03415	UF PE305025 ULTRAPOLY	1C120096-25	1	1
02-04140	UF-P-BE0525 ULTRADEPTH	1C224840	1	1
02-04141	UF-FILTER HOUSING,DF 0600 ZU	1C484820-63	1	1
02-04143	UF FILTER ELEMENT, A 0600	1C486066	1	1
02-04144	UF PE061025	1C120022-25	1	1
02-04145	UF FF0305 ULTRAIR	1C121206	1	1
02-04146	UF AK0305 ULTRAC	1C122106	1	1
02-04149	UF PPTF10/3-DOE 25MIC	1C218664-25	1	1
02-04159	UF ELEMENT P-PP 30/30 MIC	1C217300-30	2	2
02-04160	UF P-PP20/30 1MIC	1C217290-01	2	2
02-04161	UF-P-PP2030 5MIC	1C217290-05	1	1
02-04162	UF FF3/4" NPT ECO KA 0063	1C641224-63	1	1
02-04458	UF FILTER ELEMENT P-SRF0525	1C224340	1	1
02-04472	UF MRO SEAL NW 100	1C350140-AS	1	1
02-04478	UF FILTER ELEMNT, M 0600	1C486061	1	1
02-04535	UF PE052025 ULTRAPOLY	1C120032-25	2	2
02-04607	UF KIT-VI 1851183	1C301136	1	1
02-04811	HD 0018,925 PSIG, 3/4 NPT, ALU	1C052264-63	1	1
02-04964	FILTER HOUSING,DF 0320 ZU SUPERPLUS	1C484580-63	1	1
02-05059	UF ELEMENT FFP 12/3 SPECIAL	1C028648	1	1
02-05123	UF PE073025 ULTRAPOLY	1C120056-25	1	1
02-05160	UF MF0520 ULTRAIR	1C121532	2	2
02-05229	UF FILTER ELEMENT,VQ210	1C486033	4	4
02-05231	UF FILTER ELEMENT A 0210	1C486036	2	2
02-05234	UF FILTER ELEMENT P-SRF0520 PTFE SUP	1C224332	3	3
02-05236	UF FILTER ELEMENT M 0210	1C486031	1	1
02-05237	UF FILTER ELEMENT P-SRF N 10/30	1C224464	2	2
02-05356	P-GS 10/30 VE 25MIC EPDM	1C235308-25	1	1
02-05447	MRO SEAL NW 80 EPDM	1C350139-AS	4	4
02-05448	UF P-GS 05/25 VE SMIC EPDM	1C235304-25	1	1
02-05449	P-GS 05/25 VE 1MIC EPDM	1C235304-01	2	2
02-05501	UF FILTER HOUSING,DF 0320MK STANDA	1C484540-63	2	2
02-05502	UF FILTER ELEMENT,V 0320	1C486043	5	5
02-05705	UF P-GS 05/25 VE 5MIC EPDM	1C235304-05	1	1
02-05731	FILTER ELEMENT, M0320	1C486141	1	1
02-05755	UF FILTER ELMENENT, V0750	1C486073	2	2
02-05867	FILTER ELEMENT, S 0320 ULTRAPLEAT	1C486140	1	1
02-05963	UF CONNECTION ADAPTER DF0210-DF03	1C485521	1	1
02-06078	P-GS 30/50 VE 25MIC FLUORAZ WITH WEI	1C235412-25	1	1
02-06162	FILTER ELEMENT, A 0120	1C486026	1	1
02-06173	P-GS 07/30 VE 25MIC EPDM	1C235307-25	1	1
02-06174	P-GSLN 07/30 1MIC EPDM WITH WELDED	1C235035-01	1	1
02-06238	FILTER ELEMENT, AK 07/30	1C122156	1	1
02-06302	P-GSLN 07/30 SMIC EPDM WITH WELDED	1C235035-05	1	1
02-06370	P-GSLN 05/20 5MIC EPDM WITH WELDED	1C235033-05	2	2
02-06464	REFRIGERANT COMPRESOR	AG3114401	1	1
02-11098	PURGA TEMPORIZADA DE 1/2" 110V	1C300202	5	5
02-05126	RUST HANDLER	RH50-OLAAA	1	1
02-05342	6" BLACK RUBBER SPEED BUMP WITH YI	RSB6	1	1
02-04168	2" 125# FLG STYLE A CAST IRON Y-STRAI	21FFY-CI062P34-F-B	1	1
02-04790	3" 125# FLG STYLE A CAST IRON	31FFY-CI062P34-FBH	2	2
02-04837	1/32" PERF. 304SS SCREEN FOR 3" 150# FL	033P34-32RFY-36-SS	1	1

02-03925	SENSORES	3925	2	2
02-02632	COMPLETE DEMOKIT 115V	901005	1	1
02-02639	CABLE FOR MAGFLUX SENSOR	691080	15	15
02-02641	COVER FOR FIELD CABINET OPAQUE FOI	500221	1	1
02-09092	ESTUDIOS PARA SCI MA VESA MACHAL	9092 O/T	1	1
02-09103	TRABAJO EN RESGASA	9103 O/T	1	1
02-03924	IMPELLER KIT	91910224	1	1
02-02921	ANGLE BODIED SEAT VALVE,DH050M PN	7010/050V152009	1	1
02-03626	DIG. POSITIONER TYPE 8049-WIRE VER 24	8049/4PS-15011-CD	1	1
02-05844	TUBING KIT 8021/D250 F. 8049-POSITIONE	7015218	2	2
02-06260	G53-PN CONTROL VALVE, DN25,ANSI 150	8021/025VGE006M-	1	1
02-06337	G53-REPAIR KIT F. PN CONTROL VALVE, 1	8021/050RGY--4	1	1
02-04312	1/2" 34834-TE CLASS 800 GATE	SV34834TE004	2	2
02-04745	2-1/2" 35114 150# GATE VALVE	SV35114024	1	1
02-04753	1-1/2" 44834-TE 800# GLOBE VLV	SV44834TE014	4	4
02-05211	2" 50116-R 150# FLGD RTFE S/S	SV50116R020	1	1
02-05361	1-1/2" 54574N STANDARD PORT C/	SV54574N014	6	6
02-05362	1/2" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N004	27	27
02-05363	3/4" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N006	31	31
02-05364	1" 54574N 2000 PSI CARBON	SV54574N010	25	25
02-05902	1" 34834-TE 800# GATE VLV.	SV34834TE010	4	4
02-05903	2" 34834-TE GATE VLV.	SV34834TE020	1	1
02-05905	1" 44834-TE 800# GLOBE VLV.	SV44834TE010	1	1
02-05906	1/4" 54574N STANDARD PORT C/S	SV54574N002	17	17
02-05907	2" 54574N STANDARD PORT C/S TH	SV54574N020	3	3
02-06034	VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" CON ACTU	SV1366R014/SVSN/S	2	2
02-04953	IPS BRONZE GATE VA VLE	01719101K	1	1
02-00177	ELEMENTOS PARA FILTRO AFF-8B	AFF-EL8B	3	3
02-00178	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-11B	AFF-EL11B	2	2
02-00179	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-22B	AFF-EL22B	5	5
02-00180	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-37B	AFF-EL37B	1	1
02-00181	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-75B	AFF-EL75B	3	3
02-00183	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM550	AM-EL550	2	2
02-00185	ELEMENTO PARA AMG350	AMG-EL350	4	4
02-00187	CARTUCHO - FILTRO AMG550	AMG-EL550	1	1
02-00191	UNIDAD MANTENIMIENTO FRL T30 3/8"	AC30A-03DE	1	1
02-00193	UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL T40 3	AC40A-06DE	1	1
02-00198	FILTRO DE AIRE 1/4" AUTOMATICO NC T	AF20-02C-C	2	2
02-00206	REGULADOR DE AIRE T40 1/2" C/MANOM	AR40-04E	2	2
02-00214	ESPA CIADOR SERIE 20 TIPO T	Y200T	6	6
02-00215	ESPA CIADOR SERIE 20/30 TIPO T	Y300T	1	1
02-00217	ESPA CIADOR SERIE 40 TIPO T	Y500T	4	4
02-00218	ADAPTADOR MANOMETRO 1/8"	AR20P-310AS-01	3	3
02-00222	ESPA CIADOR SERIE 30/40	Y400	1	1
02-00224	ELEMENTO FILTRO PARA AF20	AF20P-060S	4	4
02-00225	CARTUCHO FILTRO SMC 3/8"	AF30P-060S	10	10
02-00226	CARTUCHO FILTRO SMC 1/2"	AF40P-060S	14	14
02-00227	ELEMENTO FILTRO PARA AF50	AF50P-060S	1	1
02-00230	DEFLECTOR AF40	AF40P-040S	5	5
02-00231	DEFLECTOR PARA AF50P	AF50P-040S	2	2
02-00239	CONECTOR PASAMURO 6MM	KQ2E06-00A	8	8
02-00240	CONECTOR PASAMURO 8MM	KQ2E08-00	4	4
02-00241	CONECTOR RECTO HEMBRA 6MM 1/8"	KQ2F06-01	3	3

02-00248	CONECTOR RECTO 1/8" TUBO 06 MM	KQ2H06-01AS	54	54
02-00249	CONECTOR RECTO MACHO 6MM 1/4"	KQ2H06-02S	20	20
02-00250	CONECTOR RECTO MACHO 6MM M5	KQ2H06-M5	6	6
02-00251	CONECTOR RECTO MACHO 8MM	KQ2H08-00A	5	5
02-00252	CONECTOR RECTO MACHO 8MM 1/8" C/T	KQ2H08-01AS	1	1
02-00253	CONECTOR RECTO 1/4" , TUBO 08 MM	KQ2H08-02AS	13	13
02-00255	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 3/8" C	KQ2H10-03S	10	10
02-00256	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/2" C	KQ2H10-04S	4	4
02-00257	CONECTOR MACHO CODO M5	KQ2L04-M5	10	10
02-00259	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/8" C/T	KQ2L06-01S	5	5
02-00260	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/4" C/T	KQ2L06-02S	20	20
02-00262	CONECTOR CODO MACHO 8MM 1/8" C/T	KQ2L08-01S	6	6
02-00263	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 08 MM	KQ2L08-02AS	25	25
02-00264	CONECTOR CODO MACHO 8MM 3/8" C/T	KQ2L08-03AS	1	1
02-00266	CONECTOR CODO 90° 1/2", TUBO 10 MM	KQ2L10-04AS	6	6
02-00267	TAPON 6MM	KQ2P-06	7	7
02-00268	TAPON 8MM	KQ2P-08	1	1
02-00269	REDUCCION DE 6MM A 4MM	KQ2R04-06	29	29
02-00270	REDUCCION DE 8MM A 6MM	KQ2R06-08	2	2
02-00272	REDUCCION TUBO 08 - 10 MM	KQ2R08-10	3	3
02-00273	CONECTOR TEE 4MM	KQ2T04-00	20	20
02-00274	UNION TEE TUBO 06 MM	KQ2T06-00	10	10
02-00275	CONECTOR 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2T06-01S	5	5
02-00276	CONECTOR TEE 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T06-02S	49	49
02-00277	CONECTOR TEE 8MM	KQ2T08-00	8	8
02-00279	CONECTOR TEE 8MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T08-02S	4	4
02-00281	CONECTOR TEE 10MM	KQ2T10-00	14	14
02-00284	CONECTOR "Y" 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2U06-01S	30	30
02-00285	CONECTOR Y 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2U06-02S	30	30
02-00295	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL	TU0805BU-500	501	501
02-00308	ELEMENTO PARA AMD350	AMD-EL350	13	13
02-00316	BOBINA 24V DIN SERIE VFS2000 C/INDICA	SF4-5DZB-12	1	1
02-00317	ELECTROVAL 3V SELLO ELASTIC 5/2 110V	VFN2120N-3DZ-02	2	2
02-00338	ACTUADOR ROT. DOBLE EFECTO	CH032	1	1
02-00344	SOPORTE PARA SERIE 40	AF40P-050AS	4	4
02-00347	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR20P-270AS	7	7
02-00348	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR30P-270AS	1	1
02-00349	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR40P-270AS	1	1
02-00350	JUEGO DE TUERCAS PARA AR20	AR20P-260S	1	1
02-00351	JUEGO DE TUERCAS PARA AR30	AR30P-260S	5	5
02-00352	JUEGO DE TUERCAS PARA AR40	AR40P-260S	10	10
02-00357	ELEMENTO PARA AMG850	AMG-EL850	7	7
02-00373	ELECTROVALVULA VAP 2/2 220V 1/2" 15A	VXP2140S-04-4TZ	1	1
02-00376	FILTRO DE AIRE SMC 3/8" CON SOP.AUT	AF30-03BD	1	1
02-00390	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/	SY7120-3DZ-02	1	1
02-00394	ELECTROVALVULA 5/2 220V MONOEST 3/	VFS3120-4DZ-03	3	3
02-00400	CIL. 2 EFECT 50X50 A/MAG	C96SDB50-50	1	1
02-00424	SILENCIADOR VALVULA MOLDE SMC	AN200-02	13	13
02-00425	VALV. REGULADORA ESCAPE 1/8"	ASN2-01S	5	5
02-00432	ACT.ROT 2 EFECT.50 X 90	CH050	1	1
02-00436	HORQ.ARTICULADA M20X15	KJ20DM20X15	1	1
02-00458	CILINDRO DE AIRE MAG C/BANDA 20X80	CD85N20-80C-B	2	2
02-00475	ROTULA	KJ10D	10	10

02-00476	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D12/16	C85L16B	1	1
02-00477	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D20/25	C85L25B	2	2
02-00497	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 10 MM	KQ2L10-02AS	12	12
02-00500	CONECTOR RECTO 1/4", TUBO 10MM	KQ2H10-02AS	5	5
02-00501	ELECTROVALVULA 5/2 110V BIESTAB 1/4	SY7220-3DZ-02	1	1
02-00503	CONECTOR RECTO T 12 1/4 TEFL	KQ2H12-02S	3	3
02-00539	QUICK EXHAUST	AQ5000-06	1	1
02-00541	DETECTOR MAG.REED 2HILOS 24VCC 110	D-C73L	2	2
02-00544	BANDA DE MONTAJE	BM2-025	2	2
02-00563	AIR OPERATED VALVE	VND104D-10A	1	1
02-00569	VAL. 5/2 S/S 24VDC MANIF	VFS3200-5FZ	5	5
02-00570	MANIF.VFS3100 3/8 IN 5 ESTACIONES	VV5FS3-01T-051-03	1	1
02-00595	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE	D5050	2	2
02-00637	TRANSDUCTOR PRESION CORRIENTE 1/4	IT2010-02B1	1	1
02-00640	TUBO POLIURETANO 4 MM	TU0425B-153	39	39
02-00699	SIL.COLEC. ACEITE LIN A/D 1"	AMC610-10D	1	1
02-00757	CONECTOR MANIFOLD 12MM I.D 8MM O	KM11-08-12-10	1	1
02-00787	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 3/4" 20A N	VXD2150-06-3DLR1	1	1
02-00788	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 1" 25A N.C	VXD2260-10-3DLR1	1	1
02-00789	BOBINA 220VAC VALV VX21 DIN C/C TER	VX021-001DBTZ-04	5	5
02-00790	BOBINA 220VAC VALV VX22 DIN C/C TER	VX021-002DBTZ-04	1	1
02-00791	BOBINA 220VAC VALV VX23 DIN C/C TER	VX021-003DBTZ-04	1	1
02-00901	CONECTOR RECTO 1/2" -12MM	KQ2H12-04S	1	1
02-00902	CONECTOR CODO 3/8" -12MM	KQ2L12-03S	10	10
02-00927	BOBINA 110VAC VALV VX23 C/C TERM C	VX021-003CHTZ-03	1	1
02-00929	VALVULA SOLENOIDE 3-2 1/8" VDC	VT307-5DZ-01	1	1
02-00989	ELEMENTO PARA AMD650	AMD-EL650	2	2
02-00991	BOBINA 220VAC VALV VX21 C/C TERM C	VX021-001CHTZ-04	15	15
02-01027	VALVULA SOLENOIDE 5/3 24VDC C/SEGUI	SY3360-5GD-C4	1	1
02-01037	ELEMENTO PARA AMD 550	AMD-EL550	1	1
02-01049	SILENCIADOR 1/2" 25DB	AN403-04	7	7
02-01113	BOBINA 110 PARA VALV VX21 C/C TERM	VX021-001CHTZ-03	1	1
02-01156	VALVULA BOTONERA 3/8" TIPO HONGO	VM130-01-30B-X226	1	1
02-01159	SILENCIADOR 1/2" 30dB	AN400-04	5	5
02-01164	SILENCIADOR 1/8" 25DB	AN103-01	1	1
02-01169	TAPA, SERIE SY7000	SY7000-26-22A	3	3
02-01210	DERIVACION TIPO 1/4" SERIES 4000	Y41-02	2	2
02-01230	VAL.CHECK 3/4"	VCHC40-06G	4	4
02-01231	ELECTROVALVULA COLEC POLVO 2/2 24V	VXF2280-14-5DZ	4	4
02-01232	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/	VFS3120-3DZ-02	1	1
02-01238	DRENADOR AUTOMATICO 1/2" 110VAC S	ADM200-044	1	1
02-01239	CAJA DE SWITCH	C-2FC-M	1	1
02-01293	FRL UNIDAD DE MANTENIMIENTO 3/4"	AC40A-06DG	4	4
02-01317	VALVULA SOLENOIDE 1" 110V SMC	VXP2260S-10-3TZ	1	1
02-01319	BOB.110V AC VFS4000 PLUG-IN	SF4-3F-30	4	4
02-01322	AMORT DE IMPACTO 15MM	RBC2015	2	2
02-01323	KIT MANT CIL C95 50	CS95-50	5	5
02-01329	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOESTA	SY9140-5DZ	5	5
02-01330	MANIFOLD BASE	SS5Y9-43-05B-02	1	1
02-01341	CILINDRO DE AIRE 25X20	MQMLF25H-20D	2	2
02-01367	A.DREN1/2INM/220V	ADM200-045	1	1
02-01368	LUBRICADOR DE AIRE 1/4"	AL20-02-C	4	4
02-01383	VAL. 3 VIAS, EVACUACION DE PRESION,	VHS40-04	3	3
02-01384	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE 110V.	VFS3220-3DZ-03	1	1
02-01390	CONECTOR	KFGH1209-04S	3	3

02-01391	CONECTOR	M-5H-6	2	2
02-01409	CONECTOR NIPL.RED.T08 A T10	KQ2H08-10	4	4
02-01414	MANOMETRO PARA REGULADOR AR20-	G36-10-01	1	1
02-01417	CONECTOR TEE 12MM	KQ2T12-00	9	9
02-01421	CONECTOR RECTO TUBO 1/4" ROSCA 1/4	KQ2H07-01	1	1
02-01454	MECHANICAL VALVE	VM130-01-34G	7	7
02-01483	CIL.2.EFEC.20X50 A/MAG	CD85N20-50-B	2	2
02-01538	CON.UNIV.36 T/08 1/4IN.TEE	KQ2VT08-02S	20	20
02-01547	MANOMETRO CARATULA 46 DE 0-10VAI	G46-10-02	1	1
02-01557	HORQUILLA	Y-08C	1	1
02-01585	FLOW SWITCH	PF2A 703H-10-69	1	1
02-01619	VALVULA SELENOIDE 110V	SY9140-3DZ	5	5
02-01620	CONECTOR	KQ2VT10-02S	8	8
02-01659	CONEC.CODO T/12 1/2IN TEFL	KQ2L12-04S	2	2
02-01681	UNION CODO 90° TUBO 08 MM	KQ2L08-00	1	1
02-01682	BOBINA 110VAC VALV VX22 C/C TERM C/	VX021-002CHTZ-03	7	7
02-01719	VALVULA SOLENOIDE	VCH42-2D-10G	1	1
02-01721	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	TU0604BU-100	120	120
02-01725	VALVULA OPERADORA DE AIRE	VTA301-01	1	1
02-01741	BOBINA DE 110V.SIN INDICADOR DIN	SF4-3DZ-12	26	26
02-01747	SELECTOR	VM-34CB	1	1
02-01775	MANIFOLD VO307 3 EST 1/8"	VV307-01-032-01-F	1	1
02-01787	KIT PERAIR	KT-PA3-31	4	4
02-01789	BOBINA 220V PARA VFS 2000	SF4-4DZ-12	12	12
02-01790	BOBINA 220V PARA VFS3000	SF4-4DZ-14	2	2
02-01872	MANOMETRO	GC3-10AS	3	3
02-01873	KIT REPAIR	KT-VXP2140S	5	5
02-01874	KIT REPAIR	KT-VXP2130S	5	5
02-01877	KIT ORING	MB80-PS	1	1
02-01927	CONECTOR METALIC.RECTO MACO 10M	KQGH10-02S	3	3
02-01928	CONECTOR METALIC.RECTO MACHO 6M	KQGH06-02S	1	1
02-01929	CONECTOR METALIC.CODO MACHO 6M	KQGL06-02S	1	1
02-01931	CONECTOR METALIC.TIPO T 6MM 1/8	KQGT06-01S	3	3
02-01950	VAL.5/2 S/R 24VDC MANIF	VS7-6-FG-S-3ZM	1	1
02-02015	RESOSTATO 0.5-10CM2 IP44 3/8"	ISG231-031	1	1
02-02018	FITTIG	KCJ12-99	10	10
02-02020	BOBINA 24V. PARA VFS3000	SF4-5DZ-14	1	1
02-02023	TUBO FLUOROPILIM 8MM DE 100MTS	TH0806N-100	100	100
02-02024	TUBO FLUOROPILIM DE 10MM DE 100MT	TH1075N-100	260	260
02-02055	REGULADOR NEUMAT.CAUDAL SMC	AS2201F-02-08	9	9
02-02059	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4DZ	1	1
02-02060	VALV.3/2 S/R 1/8" 22V.	VT307-4DZ-01	3	3
02-02070	BOBINA 110V.PARA VFS3000	SF4-3DZ-14	6	6
02-02106	MANOMETRO ELECTRONICO ALTA PRES	PPA 100-06-B	1	1
02-02131	TUBO FLUOROPILIM 8MM 20MTS	TH0806BU-20	160	160
02-02133	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4GS	3	3
02-02134	VALV.3/2 S/R 1/8" 220V	VT307-4GS-01	1	1
02-02140	PURGA AUTOMATICA	AD48	4	4
02-02176	REGULADOR DE CAUDAL 3/8 TUBERIA 10	AS3201F-03-10S	2	2
02-02179	PLACA BASE 8 ESTACIONES, SERIE SY700	SS5Y7-20-08	1	1
02-02201	VACUUM EYECTOR	ZFB200-06	7	7
02-02202	ELECTROVAL.24VDC 1/8 DIN	SY5320-5DZ-01	5	5
02-02204	MANIFOLD	VV5FS3-31-041-03	2	2
02-02205	MANIFOLD	VV5FS3-31-061-03	2	2
02-02207	DROP GUARD SPACER	VVFS3000-10A-1	5	5

02-02239	CILINDRO DOBLE VASTAGO PARALELO	MGQ20-PS	2	2
02-02262	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM150	AME-EL150	3	3
02-02263	ELEMENTO FILTRANTE PARA AMF150	AMF-EL150	3	3
02-02300	CONECTOR CODO 90° 3/8" TUBO 06MM	KQ2L06-03AS	5	5
02-02329	KIT ORING CILINDRO	CXSWL10-PS	1	1
02-02332	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 6MM	TH-06	9	9
02-02333	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 8MM	TM-08	9	9
02-02334	CONECTOR RAPIDO TEE TUBO 06	KQ2T06-M5	3	3
02-02389	KIT ORING PARA CILINDRO CQ2B50	CQ2B50-PS	2	2
02-02433	UNIDAD DE MANTENIMIENTO 1" INCOM	AC50A-10D/INCOM	1	1
02-02474	BOBINA 110 VAC	SF4-3DZ-50	3	3
02-02502	CILINDRO 2 EFECTO 32X150	CM2E32-150Z	1	1
02-02592	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1	AV2000-02-5DZ	1	1
02-02642	ELECTROVALVULA 5/2 24VDC MONOEST	SY5120-5DZD-01	2	2
02-02727	BOBINA 24V. PARA VFS	SF4-5DZ-21	4	4
02-02764	TAPON PARA CONECTOR 12MM	KQP-12	1	1
02-02765	BRIDA PARA CILINDRO DIAMETRO 25 Y	CM-F032B	2	2
02-02772	TAPON ROSCADO METALICO 1/8	PT1/8-PLUG	16	16
02-02794	NFPA CYL,SW CAP,OVR SZ ROD	NCDA1B250-1400-X	3	3
02-02795	PURGA AUTOM.TIPO FLOTADOR PARA	AD38	2	2
02-02890	ELECTYROVALVUAL ISO MONOESTABLE	VS7-6-FG-S-2MZ	1	1
02-02970	BOBINA 110V. PARA VFS	SF4-3DZ-21	4	4
02-03150	VALVULA 5/2 S/R 1/2" 25V.AC	VFS4100-5FZB-04	1	1
02-03154	BOB.110 VAC VFS2000	SF4-3DZB-12	1	1
02-03170	CABLE PARA PLC	ECC-PNAL-232CAB	1	1
02-03512	VAL.2/2 MANUAL T/06 PAL	VHK2-06F-06F	1	1
02-03513	VAL.2/2 MANUAL T/08 PAL	VHK2-08F-08F	1	1
02-03515	VALVULA 3/2 PARA ESCAPE DE PRESION	VHS50-06A	2	2
02-03966	SELLO	G85(B)	2	2
02-03982	DETECTOR REED 2 HILOS SMC	D-A93L	3	3
02-04173	PANEL DE MONTAJE ISE4	ZS-22-A	1	1
02-04208	ELECTROVAL 2/2 S/R NC 24VDC DIN	VXD2130-03-5DZ1	1	1
02-04248	CARTUCHO - FILTRO AMF350	AMF-EL350	1	1
02-04281	ELECTROV.MOESTAB.24V.3/8" C.ELECT.P	VFS4100-5FZ-03	2	2
02-04282	VALVULA 5/2 S/S 110V AC MANIFOLD	VFS3200-3FZ	1	1
02-04317	CONECTOR RECTO	KQ2H11-02S	20	20
02-04330	VAL.3/2 MAN.3/4IN PAL/MOD	VHS40-06	5	5
02-04333	CILINDRO MAGNETICO ISO 32X25	CP96SDB32-25	2	2
02-04342	VAL. 3/2 MEC 1/4IN BOT/NEGRA	VM230-02-30B	6	6
02-04359	ELEMENTO PRI.AMH450	AMH-EL 450	3	3
02-04361	ELEM FILTRANTE AME 450	AME-EL450	1	1
02-04376	POSICION DUAL 1/4" ROTAT	IP5100-031	6	6
02-04398	KIT DE REPARACION PARA CILINDRO CS	CS96-125	1	1
02-04424	BOBINA 24 VDC P/VAL.PROGRES M.	SF4-5DZ-80	1	1
02-04425	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1	AV2000-02-5/INCOM	1	1
02-04428	FLUJOS DIG P/AIRE 2"	PF2A 712H-N20-69	1	1
02-04445	TAPON TUBO 1/4IN	KQ2P-07	10	10
02-04465	REGUL.ELECTRO.NEUM 24 VCC, 1/4" /SOP	ITV1050-04N2CL4	2	2
02-04524	MANIFOLD 12 ESTACIONES MONTAJE IN	SS5Y7-20-12	1	1
02-04574	TUBO POLIURETANO 4MM AZUL TRANS	TBU0425CB	20	20
02-04576	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TRANS	TBU0805CB	24	24
02-04584	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, BIESTABLE,	SYA 5220-01-F2	1	1
02-04585	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, MONOESTA	SYA 5120-01-F2	1	1
02-04590	SILENCIADOR CONEX. 1/4"	AN20-02	3	3
02-04634	CILINDRO COMPACTO 40X25 HIDRAULIC	CHDKGB40-25	1	1

02-04823	SILEN.PLAST COMPACTO 1/4"	AN15-02	3	3
02-04872	VALVULA SOLENOIDE 2/2 1/2" 24V.	VXD2140A-04-5TZ1	2	2
02-04930	CONECTOR PASAMURO T/10MM CONEX	KQ2E10-03A	2	2
02-05044	PIEZA DE RECAMBIO DEL SILENCIADOR	VCHN3-EL	1	1
02-05068	LUBRICADOR DE 1/4"	AL30-02	2	2
02-05084	JUEGO DE JUNTAS PARA CILINDRO CDQ	CQ2B50-PS	2	2
02-05100	MEDIDOR PRESION DIGITAL CONEX 1/8"	ISE40A-W 1-T-X501	1	1
02-05152	VALVULA LOGICA "Y", CONEXION 6MM	VR1211F-06	1	1
02-05226	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE/MAN	VFS3100-3FZ	1	1
02-05285	CILINDRO GUIADO 20 X 100	MGPM20-100Z	1	1
02-05286	CILINDRO COMPACTO 2 EFECTO 32 X 20	CDQ2B32-20DMZ	2	2
02-05388	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 32 X 20	CD55B32-20M	2	2
02-05393	VALVULA REGULADORA T/08 X 1/4"	AS2201FG-02-08S	1	1
02-05394	VALVULA REGULADORA FLUJO T/06 X 1/4"	AS2201FG-02-06S	4	4
02-05491	ELECTROVAL. 110 VAC 1/8 DIN	SY5320-3DZ-01	1	1
02-05525	ELECTROVALVULA 3/2 NC CONX. 1/4" 110V	VP342-3DZ1-02A	1	1
02-05534	FRL CONX. 3/8" MANOMETRO Y PURGA M	AC30A-03G-A	1	1
02-05535	FRL CONX 1/2" MANOMETRO Y PURGA M	AC40A-04G-A	2	2
02-05542	ELECTROVAL 3/2 NC CONX 3/8 110V	VP742-3DZ1-03A	1	1
02-05548	CILINDRO 2 EFECTO 32 X 25	CM2E32-25Z	2	2
02-05599	VALV.ARRANQUE PROGRESIVO DE 3/8 24V	AV3000-N03-5DZ	1	1
02-05607	ELECTROVALVULA 5/2 24V. CC	SY5340-5LU-Q	1	1
02-05608	ELECTROVALVULA 2/2 110V. AC CONX. 1"	VXD2262-10-3DLR1	2	2
02-05719	CONECTOR T TUB.16MM CONEX 1/2"	KQ2T16-04AS	1	1
02-05720	CONECTOR T TUB 16MM CONEX. 3/8"	KQ2T16-03AS	1	1
02-05766	CONECTOR DIN DE 24 VOLTIOS	GDM2A-L5	2	2
02-05767	CONECTOR DIN 110 VOLTIOS	GDM2A-L1	2	2
02-05768	CONECTOR DIN 220 VOLTIOS	GDM2A-L2	2	2
02-05778	ELECTROVAL.PARA AGUA NC.CONX. 1/2"	VXD242HL	2	2
02-05782	SILENCIADOR ALUM,CONEX.ROSC 1" PA	VCHN3-10	2	2
02-05783	CONECTOR CODO 1/8" TUB. 10MM	KQ2L10-01AS	3	3
02-05880	VALV. SOLENOIDE 24VC. PILOTADA 2 PU	VQ21M1-5YO-CB	1	1
02-05883	ELECTROVALVULA 5 VIAS 24V.	56-VQC2A01-5	10	10
02-05884	CILINDRO 2 EFECTO 80 X 160	C96SDB80-160-XB6	1	1
02-05946	CILINDRO COMPACTO MAGNETICO 20 X 100	CDQSB20-10D	2	2
02-05947	FILTRO DE AIRE 3/8" AUTOMATICO NA T	AF30-03D-A	1	1
02-05996	FILTRO CARBON ACTIVADO, CONEXION	AMF350C-04	2	2
02-06009	FILTRO SEPARADOR NEBLINA 0.3 MICR	AFM30-03D-A	2	2
02-06077	LUBRICADOR DE 3/8"	AL30-03-A	10	10
02-06080	CILINDRO ISO 125 X 80	ARX20-F01G	2	2
02-06081	REGULADOR DE PRESION	CD55B 25-50	2	2
02-06091	CONECTOR RECTO CONEXION 3/8" IN TU	KQ2H11-35AS	10	10
02-06146	CILINDRO NEUMATICO DOBLE EFECTO 2	CG1BN20-25Z	2	2
02-06151	FILTRO DE AIRE SEPARADOR DE ACEITE	AMD150C-02D-T	1	1
02-06213	ELEMENTO PARA AMG150	AMG-EL150	3	3
02-06244	DEFLECTOR AF30	AF30P-030S	8	8
02-06315	CILINDRO DE AIRE 32 X 110	CDG1WBA32-110Z	2	2
02-06389	CARTUCHO/ FILTRO AMD 150	AMD-EL150	1	1
02-06414	CILINDRO BAJA FRICCION, 125 X 320	C96YDD125-320	2	2
02-06415	JUEGO DE JUNTAS SERIE C96Y,DIAMETR	C96Y125-PS	2	2
02-06416	CILINDRO MAGNETICO COMPACTO ISO,	CD55B80-100M	1	1
02-06453	ELECTROVALVULA INCOMPLETA	SY5320-5DZ-01/INCO	1	1
02-06532	FILTRO REGULADOR PURGA AUTOM CO	AW40-04G-A	1	1
02-04716	4 UL/FM 300 GRVD BFLY VLV	67BFVGET040	1	1
02-05414	6 UL/FM 300 GRVD BFLY VLV	67BFVGET060	1	1

02-05592	6 CHECK VALVE RISER GRV UL FM	67CVRE3060	1	1
02-03410	940 14" TOP CONTROL VALVE 1" 250PSIG	940B-J30	1	1
02-06524	700SS/160 PSI/63 MM GS STEM-MT BA YO	700SS2502LA 120	4	4
02-06525	700SS/30" --100PSI/63MM GA/STEM-MT BA	700SS2502LA 050	2	2
02-06526	700SS/60 PSI/63MM GA/STEM-MT BAYON	700SS2502LA 100	6	6
02-06527	700SS/160 PSI /4" GAUCE/STEM-MT BA YO	700SS4002LA 120	2	2
02-06528	700SS/200 PSI/4" GAUCE/STEM-MT BA YO	700SS4002LA 130	2	2
02-00001	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600-12-N	1	1
02-00002	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4"	TD600-13-N	11	11
02-00003	TRAMPA TERMODINAMICA 1"	TD600-14-600	4	4
02-00004	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600L-12-600	7	7
02-00005	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" L	TD600L-13-600	1	1
02-00006	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2" FILTRO	TD600S-12-N	2	2
02-00007	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" FILTRO	TD600S-13-600	4	4
02-00011	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOSTATICA	WFT-075-14	3	3
02-00013	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1 1/2"	WFT-075-16	1	1
02-00016	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1" 12"	WFT-125-14	1	1
02-00030	TRAMPA FLOTADOR TERMOST/IN LINE	FTT-145-12-N	3	3
02-00035	TRAMPA TERMOSTATICA INOX 1/2"	WT1000-12NPT	12	12
02-00037	1/2" IN LINE FLOAT & THERMOSTATIC T	FTT-065-12	4	4
02-00063	REG.PRESION SERIE O 1/2" 40/100PSI	O-12-N-09-B	2	2
02-00074	CUERPO REGULADOR 2"	HD-17-N	1	1
02-00083	PILOTO DE PRESION(BLUE SPRING)20/10	PP-B	2	2
02-00102	3/4 FTT TRAP ASSY,145 PSI	FTT-145-13-N	2	2
02-00104	KIT 1" 1 1/4 TYPE O PARA AGUA	W-KIT-82-14	1	1
02-00128	VALVULA CHECK INOX 1" NPT 420PSI	WSSCV-14-N-0	2	2
02-00130	VALVULA CHECK INOX 1 1/2" NPT 420 PS	WSSCV-16-N-0	2	2
02-00131	VALVULA CHECK INOX 2" NPT 420PSI	WSSCV-17-N-0	1	1
02-00137	PILOTO DE PRESION (RED SPRING) 80/200	PP-R	2	2
02-00146	FILTROS CAST IRON 1/2"	CIY-12-020S250	33	33
02-00147	FILTRO CAST IRON 3/4	CIY-13-020S250	12	12
02-00148	FILTRO CAST IRON 1"	CIY-14-020S250	5	5
02-00149	FILTRO CAST IRON 1 1/4"	CIY-15-N-020	10	10
02-00150	FILTRO CAST IRON 1 1/2"	CIY-16-020S250	9	9
02-00151	FILTRO CAST IRON 2"	CIY-17-020S250	20	20
02-00603	PILOT VLVS,ADAPTADOR PRES/TEMP/ SI	BADAPTER	1	1
02-00605	GASKET & BOL TS SERIE D	1762901	10	10
02-00609	RESORTE #14 (BLACK&YELLOW)	1393200	8	8
02-00612	ROMPEDOR DE VACIO DE 1/2"	WVBSS-12	3	3
02-00613	TRAMPA TERMODINAMICA DE 1" FILTRO	TD600LS-14-600	2	2
02-00615	VALVULA CHECK INOX 3" NPT 420 PSI	WSSCV-19-N-0	1	1
02-00617	PILOTO PRESION (YELLOW SPRING) 3/25P	BP-Y	3	3
02-00623	SPRING, FOR D PILOT A MARILLO 3-25	1762300	2	2
02-00628	KIT, 1" -1 1/4" TYPE "O" NEOPRENE DIARI	W-KIT-83-14	1	1
02-00804	TRAMPA TERMOSTATICA WATSON 1/2"	WT2503-12	1	1
02-00806	HD REGULADOR SERIES 3/4"	HD-13-N	1	1
02-01130	RESORTE BLUE 20-100	1762400	5	5
02-01134	RESORTE ROJO Y AMARILLO	1395000	13	13
02-01203	TRAMPA TERMOSTATICA 1/2"	TA 125-12-N	1	1
02-01242	TRAMPA FLOTADORA DE 2"	WFT-125-17-N	1	1
02-01246	KIT,LEVER&SEAT 1031,1041, 150	W-KIT-5-09-150	1	1
02-01247	KIT, LEVER&SEAT ASSY WFT-175- 3/4" &	W-KIT-6-70	4	4
02-01252	TRAMPA,DISC 3/8" WD600,600#	TD600-11-N	7	7
02-01253	TRAMPA VAPOR WATSON 1" TIPO FLOT	FTT-145-14-N	2	2
02-01254	TRAMPA, BUCKET 1031 1/2" 150#	IB1031-12-150	7	7

02-01257	REGULADOR DE PRESION 2" TYPE O 30-13	BO-17-0910	1	1
02-01258	PRV,MVA 1-1/4" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-15-N	1	1
02-01286	KIT REGULADOR SERIE O 1/2"	W-KIT-80-11	2	2
02-01307	#10 DIA. ASSY F/OLD P.PILOT+SARCO RE	W-KIT-802-02	1	1
02-01312	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT-075 1.5"	W-KIT-6-65	1	1
02-01339	RESORTE VERDE Y AZUL	1393400	10	10
02-01340	RESORTE AZUL Y AMARILLO	1393100	1	1
02-01396	PRV,MVA 1" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-14-N	1	1
02-01397	PRV MVA 1-1/2" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-16-N	1	1
02-01412	1" FTT TRAP ASSY 225 PSI	FTT-225-14-N	4	4
02-01449	REGULADORA PRESION SERIE O 1/2" 10-5	O-12-N-14-B	1	1
02-01603	KIT,REPAIR 2" D & HD VALDE	W-KIT-800-17	1	1
02-01689	PRV,1/2" BHD SCR D LESS PILOT	HD-12-N	3	3
02-01732	KIT,REPAIR F/1" D & HD VALVE	W-KIT-800-14	1	1
02-01739	TEE DE SUCCION DE HIERRO DE 1"	WCISUCT-14-S125	1	1
02-01757	KIT 1-1/2"-2" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-83-15C	1	1
02-01943	TRAMPA TERMOSTATICA DE 3/4" 2003-C	WT2003-13-N	1	1
02-02040	KIT REPARACION SERIE O	W-KIT-82-12	1	1
02-02069	KIT REPAIR F/1-1/4" D & HD VALVE	W-KIT-800-15	1	1
02-02081	1/2" FTT TRAP ASSY, 225 PSI	FTT-225-12-N	3	3
02-02089	PILTO, TU TYPE 200-260 8CAP	BTU-31-8	1	1
02-02248	TRAP,BUCKET 1032,1",250	IB1032-14-250	1	1
02-02250	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 125	IB1032-12-N-125	1	1
02-02251	KIT,GASKET F/FTT 1/2"&3/4"	W-KIT-3-33	6	6
02-02252	KIT,LEVER/SEAT/FLOAT F/FTT1/2&3/4 14	W-KIT-6-55-145	3	3
02-02253	KIT INTERNAL MECH FOR 1/2&3/4" 225PS	W-KIT-6-55-225	3	3
02-02257	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/WFT-125 1"	W-KIT-6-67	3	3
02-02490	KIT REPAIR 3/4" O & HD VALVE	W-KIT-800-13	2	2
02-02491	KIT,F/3/8"-3/4" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-81-11C	1	1
02-02569	3/4" FTT TRAP ASSY,225 PSI	FTT-225-13-N	2	2
02-02923	KIT,LEVEST 1032,1042,1050 250#	W-KIT-5-10-250	4	4
02-02932	KIT,LEV & ST 1032,1042,1050 #125	W-KIT-5-10-125	6	6
02-03029	TRAP,BUCKET 1034 1" 250#	IB1034-14-250	2	2
02-03030	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/1"FTT 65#	W-KIT-6-56-065	9	9
02-03254	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 250#	W1032-12-250	4	4
02-03411	KIT,COVER GASKET F/2" FTT	W-KIT-3-34	1	1
02-03412	INTERNAL MECH,F/1-1/2" FTT 250# PSI	W-KIT-6-57-250	1	1
02-03520	PRU,"BHD" MVA 6" 150# FLG LESS PILOT	BHD-22-150	1	1
02-03682	KIT,THERMOSTAT F/15,30.65,75,PSI	W-KIT-4-12	7	7
02-03683	KIT,THERMOSTAT AASY F/FTE SERIES	W-KIT-4-18	5	5
02-03684	INTERNAL MECH F/2" FTT 145# PSI	W-KIT-6-58-145	1	1
02-03857	KIT, REPAIR 1-1/2" D&HD VALVE	W-KIT-800-16	1	1
02-03996	KIT,LEVER&SEAT ASSY,F/1" FTT 145#	W-KIT-6-56-145/INC	1	1
02-04287	TRAP, 1-1/4" 1038 S 250 # W/STRAINER	IB1038S-15-250	1	1
02-04307	RESORTE RED & GREEN	1396900	1	1
02-04362	RESORTE # 5 DE 30-50PSI PARA BO-13-HC	# 5	1	1
02-04500	1/2" NPT WT5000 TEMP CONTROL TRAP	WT5000-12	2	2
02-04545	KIT GASKET F/1-1/2" FTE 200	W-KIT-3-22	2	2
02-04696	KIT, LEVER & SEAT ASSY,F/1" FTT 300#	W-KIT-6-56-300/INC	1	1
02-04759	TRAMPA BALDE INVERTIDO WMD 1", 20	IB1032-14-N-200	3	3
02-04769	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 200#	IB1032-12-N-200	3	3
02-04792	KIT, LEVER & SEAT 1032,1042 030#	W-KIT-5-10-030	2	2
02-04808	TRAMP BUCKET 1032 3/4" #030	W1032-13-030	2	2
02-04950	KIT,COVER GASKET FT-6,35,36 ETC	W-KIT-3-02	1	1
02-05156	AIR VENT 1/2" 2001-C 3/16" ORF @650PSI	AV2001-12-N	4	4

02-05158	VALVULA R.V 1 1/2 DE BRONCE	R-16-N-3	1	1
02-05219	THA-DT 75 165F 8" CAP SS	W940608S15	2	2
02-05220	175 BODY ASSY 1" NPT	175-14-N	2	2
02-05405	1/2" FTT TRAMP ASSY, 225 PSI/INCOMP C	FTT-225-12/INCOMP	3	3
02-05505	KIT,WFT, 3/4 & 1" HEAD ASSY 75PSI	W-KIT-7-36	1	1
02-05557	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75 PSI/SLR	W-KIT-4-12-125	5	5
02-05562	KIT, F/ALL 2" SYTLE B S VITION	W-KIT-200-06V	1	1
02-05610	PILOT PRESS P-5 1-10# YELLOW	PP5-Y	1	1
02-05611	KIT LEVER & SEAT ASSY WFT 175 1-1/2"	W-KIT-6-71	1	1
02-05674	KIT,F/10385 250# W/STRAINER	W-KIT-5-125-250	1	1
02-05866	REG SPRING# 2 BLUE (5/16") F/2" R	1014730	1	1
02-05957	KIT REPAIR F/3" D & HD VALVE	W-KIT-800-19	1	1
02-05962	DRAIN TD10-1 ELECTRONIC TIMER	AG3020601	1	1
02-05965	SPRINGS ONLY AT 150 PSI	SPRINGS	2	2
02-06051	GAUGE GLASS F/PMPT PUMP 8°C-C	GAUGE-GLASS-PMI	1	1
02-06052	PRV,TYPE O 1" 40-85# RANGE SCRDR	O-14N-0010-B	2	2
02-06166	PRV,TYPE O 3/8" 10-50# RANGE	O-11-N-14-B	1	1
02-06167	TRAP,BUCKET 1031 1/2" 125#	IB1031-12-N-125	1	1
02-06199	TRAMPA TERMOSTATICA FLOTADOR D	WFT-075-13	1	1
02-06251	LOW PRESS CYCLE COUNTER W/OUT AUX	1529104	1	1
02-06294	KIT LEVER SEAT ASSY F/WLD 1810.078 OI	W-KIT-6-46	1	1
02-06295	KIT,COVER GASKET F/WLD REPAIRABLE	W-KIT-3-29	1	1
02-06479	INSULATION COVER - PMPC DUCTILE IRC	INSUL-CVR-PMPC	3	3
02-06480	INSULATION COVER FOR PMPLS	INSUL-CVR-PMPLS	1	1
02-06481	AIR VENT,3/4" 2001-C 3/16" ORF@ 650 PSI	AV2001-13-N	1	1
02-06482	TRAP, THERMO WT 3001 3/4" 3/16	WT3001-13-N	1	1
02-06483	TRAP, THERMO 3001S 3/4" 3/16	WT3001S-13-N	2	2
02-06490	GASKET, F/PMP FLANGE ASSY	W-KIT-900-04	1	1
02-06491	SUPPLY & VENT VALVES F/STD PUMP	W-KIT-900-05	1	1
02-06492	FLOAT & GASKET F/PMP	W-KIT-900-06	2	2
02-06493	COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-04	1	1
02-06494	SUPPLY & VENT VALVE FOR PMPT	W-KIT-902-05	1	1
02-06495	FLOAT & COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-06	1	1
02-06496	SPRING ASSEMBLY FOR PMPT	W-KIT-902-08	1	1
02-06497	TRAP, BUCKET 1032 3/4" 125#	IB1032-13-N-125	2	2
TOTAL			3315.80	3315.80

Anexo 3: Inventario realizado al 31/08/16

Codart	Nomart	Alternativo	Cantidad	Conteo físico	Diferencia
02-02732	VALV.RETURN RT25 DN 1"	A.61.1100.025	1	1	0
02-02733	VALV. RETURN RT25 DN 1 1/4" NPT	A.61.1100.032.R1	1	1	0
02-02735	VALV.RETURN RT25 DN 2" NPT	A.61.1100.050R1	1	1	0
02-03180	STEAM HOSE 19MM 100 C/20 BAR; 165C/6BA	A.57.7070.019	40	40	0
02-03181	ST.STELL NICKEL PLATRED 3/4"X19,12"X19	A.57.7070-020	3	3	0
02-03526	SIGHT GLASS DW40S DN 1 1/2" NPT	A.60.7100.040.R1	3	3	0
02-05071	THERMOMETER FOR MX20	A.95.7050.320	6	6	0
02-05819	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN50	A.63.1020.050	8	8	0
02-05820	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN80	A.63.1020.080	5	5	0
02-05821	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 100	A.63.1020.100	4	4	0
02-05822	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 65	A.63.1020.065	3	3	0
02-05823	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 FV20 DN 150	A.63.1020.150	1	1	0
02-06130	BELLOWS VALVE EN -GJL-250 VF20 DN15	A.63.1020.015	5	5	0
02-06131	BELLOWS VALVE EN-GJL-150 VF20 DN 25	A.63.1020.025	6	6	0
02-06132	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 40	A.63.1020.040	7	7	0
02-06134	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/S D	A.66.4046.020.R1	1	1	0
02-06136	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/5 D	A.66.4046.040.R1	1	1	0
02-06137	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN 516/S DN	A.66.4046.050.R1	1	1	0
02-06352	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 20	A.63.1020.020	2	2	0
02-06669	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 125	A.63.1020.125	1	1	0
02-04481	SUMERSIBLE PUMP AMP SERIES 330	SSE-2AV-T2-05	2	2	0
02-03322	VALV.COMP A/C BRID SW 150V 6"	3322 C/P	1	1	0
02-03535	VALV.BOLA INOX ROSCADA 1C 1/4X1000LBS	3535 C/P	1	1	0
02-03705	TAPON INST 4MM	PP-04 C/P	12	12	0
02-03912	CHES LAM GRAFITO 359,1/16	0153795-EC	24	24	0
02-11001	PLACAS DE ALUMINIO	11001 C/P	26	26	0
02-11005	SOPORTES PARA FILTROS	11005 C/P	8	8	0
02-11006	PERNOS ALL 6X10	11006 C/P	9	9	0
02-11007	PERNOS ALL 8X16	11007 C/P	8	8	0
02-11010	EMPAQUE PARA BOMBA PMPC	11010 C/P	1	1	0
02-11021	SUMINISTROS DE COMPRAS PEQUEÑAS	11021 C/P	2	2	0
02-11022	EMPAQUE PARA MECANISMO FTE 2"	11022 C/P	5	5	0
02-11024	KIT,COVER GASKET F/1" FTT	11024 C/P	4	4	0
02-11026	CILINDRO SIMPLE EFECTO SMC	NCM088-0100CT	1	1	0
02-11038	EMPAQUE ESPIROM. A/C 2" X 150 LBS -T304	11038 C/P	2	2	0
02-11040	MANOM WINTERS LF20S-1 DE 0-60 PSI 1/4" N	11040 C/P	4	4	0
02-11076	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	11076 C/P	1	1	0
02-11077	EMPAQUE PARA REG. BHD DE 1"	11077 C/P	2	2	0
02-11094	BUSHINGH/N THAI UL/FM 3/4 X 1/2	11094 C/P	4	4	0
02-11116	REDUCCION INOX DE 1" X 3/4" CED # 40	11116 C/P	2	2	0
02-11129	KIT,GASKET WFT 3/4" & 1"	11129 C/P	4	4	0
02-11161	VALV AGUJA A/INOX X 316 GENEBRE DE 1/4	11161 C/P	1	1	0
02-11215	VARILLA ROSCADA 8MM	11215 C/P	4	4	0
02-11229	TABLERO PLASTICO 50X40X20 CM	C/P 11229	2	2	0
02-11231	TAPON HUECO 3/8 MPT	GMPUX219P-6	5	5	0
02-11232	BUSHING 3/8 MPT X 1/4 FPT	GMPUX209P-6-4	5	5	0

02-05031	SPRING PUR DE 156-176 PSI ORIFICIO N	A201200	1	1	0
02-05913	SAFETY VALVE	19SJHA270	2	2	0
02-06498	STEEL GATE VALVE/3" X 150	C47XUF*030	1	1	0
02-06502	STEEL GATE VALVE/ 6" X 150 PSI	C47XUF*060	1	1	0
02-06529	SEQ.NO. 0001 2.5G15SMF-14	2.5G15SMF-14	2	2	0
02-02564	UF PE103025 UL TRAPOLY	1C120064-25	2	2	0
02-03415	UF PE305025 ULTRAPOLY	1C120096-25	1	1	0
02-04140	UF-P-BE0525 ULTRADEPTH	1C224840	1	1	0
02-04141	UF-FILTER HOUSING,DF 0600 ZU	1C484820-63	1	1	0
02-04143	UF FILTER ELEMENT, A 0600	1C486066	1	1	0
02-04144	UF PE061025	1C120022-25	1	1	0
02-04145	UF FF0305 ULTRAIR	1C121206	1	1	0
02-04146	UF AK0305 ULTRAC	1C122106	1	1	0
02-04149	UF PPTF10/3-DOE 25MIC	1C218664-25	1	1	0
02-04159	UF ELEMENT P-PP 30/30 MIC	1C217300-30	2	2	0
02-04160	UF P-PP20/30 1MIC	1C217290-01	2	2	0
02-04161	UF P-PP2030 5MIC	1C217290-05	1	1	0
02-04162	UF FF3/4" NPT ECO KA 0063	1C641224-63	1	1	0
02-04458	UF FILTER ELEMENT P-SRF0525	1C224340	1	1	0
02-04472	UF MRO SEAL NW 100	1C350140-AS	1	1	0
02-04478	UF FILTER ELEMNT, M 0600	1C486061	1	1	0
02-04535	UF PE052025 ULTRAPOLY	1C120032-25	2	2	0
02-04607	UF KIT-VI 1851183	1C301136	1	1	0
02-04811	HD 0018,925 PSIG, 3/4 NPT, ALU	1C052264-63	1	1	0
02-04964	FILTER HOUSING,DF 0320 ZU SUPERPLUS	1C484580-63	1	1	0
02-05059	UF ELEMENT FFP 12/3 SPECIAL	1C028648	1	1	0
02-05123	UF PE073025 ULTRAPOLY	1C120056-25	1	1	0
02-05160	UF MF0520 ULTRAIR	1C121532	2	2	0
02-05229	UF FILTER ELEMENT,VQ210	1C486033	5	5	0
02-05231	UF FILTER ELEMENT A 0210	1C486036	2	2	0
02-05234	UF FILTER ELEMENT P-SRF0520 PTFE SUPPO	1C224332	5	5	0
02-05236	UF FILTER ELEMENT M 0210	1C486031	1	1	0
02-05356	P-GS 10/30 VE 25MIC EPDM	1C235308-25	1	1	0
02-05447	MRO SEAL NW 80 EPDM	1C350139-AS	4	4	0
02-05448	UF P-GS 05/25 VE SMIC EPDM	1C235304-25	1	1	0
02-05501	UF FILTER HOUSING,DF 0320MK STANDAR	1C484540-63	2	2	0
02-05502	UF FILTER ELEMENT,V 0320	1C486043	5	5	0
02-05705	UF P-GS 05/25 VE 5MIC EPDM	1C235304-05	1	1	0
02-05731	FILTER ELEMENT, M0320	1C486141	1	1	0
02-05755	UF FILTER ELMENENT, V0750	1C486073	1	1	0
02-05756	FILTER ELEMENT, S 0120 ULTRAPLEAT	1C486120	4	4	0
02-05867	FILTER ELEMENT, S 0320 ULTRAPLEAT	1C486140	1	1	0
02-05963	UF CONNECTION ADAPTER DF0210-DF0320	1C485521	1	1	0
02-06162	FILTER ELEMENT, A 0120	1C486026	1	1	0
02-06173	P-GS 07/30 VE 25MIC EPDM	1C235307-25	1	1	0
02-06238	FILTER ELEMENT, AK 07/30	1C122156	1	1	0
02-06370	P-GSLN 05/20 5MIC EPDM WITH WELDED EN	1C235033-05	2	2	0
02-06464	REFRIGERANT COMPRESOR	AG3114401	1	1	0
02-11098	PURGA TEMPORIZADA DE 1/2" 110V	1C300202	5	5	0
02-05126	RUST HANDLER	RH50-OLAAA	1	1	0
02-05342	6" BLACK RUBBER SPEED BUMP WITH YELL	RSB6	1	1	0
02-04168	2" 125# FLG STYLE A CAST IRON Y-STRAINE	21FFY-CI062P34-F-E	1	1	0
02-04790	3" 125# FLG STYLE A CAST IRON	31FFY-CI062P34-FB	1	1	0
02-04837	1/32" PERF. 304SS SCREEN FOR 3" 150# FLG	033P34-32RFY-36-SS	1	1	0
02-02632	COMPLETE DEMOKIT 115V	901005	1	1	0

02-02639	CABLE FOR MAGFLUX SENSOR	691080	15	15	0
02-02641	COVER FOR FIELD CABINET OPAQUE FOR D	500221	1	1	0
02-09103	TRABAJO EN RESGASA	9103 O/T	1	1	0
02-03924	IMPELLER KIT	91910224	1	1	0
02-05844	TUBING KIT 8021/D250 F. 8049-POSITIONER,S	7015218	2	2	0
02-06169	ANGLE SEAT VALVE, DN15, PN40, NPT PTFE, N	7010/015V152007----	1	1	0
02-06260	G53-PN CONTROL VALVE, DN25, ANSI 150	8021/025VGE006M-	1	1	0
02-06337	G53-REPAIR KIT F. PN CONTROL VALVE, DN	8021/050RGY--4	1	1	0
02-06591	ANGLE SEAT VALVE, DN25, PN16, NPT PEEK, N	7010/025V1517281---	2	2	0
02-06592	ANGLE SEAT VALVE, DN15, PN6 NPT PEEK, N	7010/015V1517272---	1	1	0
02-04745	2-1/2" 35114 150# GATE VALVE	SV35114024	1	1	0
02-04753	1-1/2" 44834-TE 800# GLOBE VLV	SV44834TE014	2	2	0
02-05211	2" 50116-R 150# FLGD RTFE S/S	SV50116R020	1	1	0
02-05361	1-1/2" 54574N STANDARD PORT C/	SV54574N014	5	5	0
02-05363	3/4" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N006	29	29	0
02-05364	1" 54574N 2000 PSI CARBON	SV54574N010	12	12	0
02-05903	2" 34834-TE GATE VLV.	SV34834TE020	1	1	0
02-05905	1" 44834-TE 800# GLOBE VLV.	SV44834TE010	1	1	0
02-05906	1/4" 54574N STANDARD PORT C/S	SV54574N002	13	13	0
02-05907	2" 54574N STANDARD PORT C/S TH	SV54574N020	3	3	0
02-06034	VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" CON ACTUAD	SV1366R014/SVSN/S	2	2	0
02-04953	IPS BRONZE GATE VAVLE	01719101K	1	1	0
02-00173	FILTRO SEPARADOR DE AGUA 1/2 AUTOMA	AMG350C-04D	3	3	0
02-00177	ELEMENTOS PARA FILTRO AFF-8B	AFF-EL8B	3	3	0
02-00178	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-11B	AFF-EL11B	2	2	0
02-00179	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-22B	AFF-EL22B	3	3	0
02-00181	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-75B	AFF-EL75B	3	3	0
02-00182	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM350	AM-EL350	2	2	0
02-00183	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM550	AM-EL550	2	2	0
02-00185	ELEMENTO PARA AMG350	AMG-EL350	2	2	0
02-00191	UNIDAD MANTENIMIENTO FRL T30 3/8" C/M	AC30A-03DE	1	1	0
02-00193	UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL T40 3/4"	AC40A-06DE	1	1	0
02-00198	FILTRO DE AIRE 1/4" AUTOMATICO NC T20	AF20-02C-C	1	1	0
02-00206	REGULADOR DE AIRE T40 1/2" C/MANOMET	AR40-04E	1	1	0
02-00214	ESPACIADOR SERIE 20 TIPO T	Y200T	6	6	0
02-00215	ESPACIADOR SERIE 20/30 TIPO T	Y300T	2	2	0
02-00216	ESPACIADOR SERIE 40 TIPO T	Y400T	2	2	0
02-00217	ESPACIADOR SERIE 40 TIPO T	Y500T	4	4	0
02-00222	ESPACIADOR SERIE 30/40	Y400	1	1	0
02-00224	ELEMENTO FILTRO PARA AF20	AF20P-060S	4	4	0
02-00225	CARTUCHO FILTRO SMC 3/8"	AF30P-060S	10	10	0
02-00226	CARTUCHO FILTRO SMC 1/2"	AF40P-060S	12	12	0
02-00227	ELEMENTO FILTRO PARA AF50	AF50P-060S	1	1	0
02-00230	DECFLECTOR AF40	AF40P-040S	2	2	0
02-00239	CONECTOR PASAMURO 6MM	KQ2E06-00A	7	7	0
02-00240	CONECTOR PASAMURO 8MM	KQ2E08-00	3	3	0
02-00241	CONECTOR RECTO HEMBRA 6MM 1/8"	KQ2F06-01	11	11	0
02-00242	RACOR RECTO HEMBRA, RC 1/4" TUBO 06M	KQ2F06-02	1	1	0
02-00243	RACOR RECTO HEMBRA, RC 1/4" TUBO 058M	KQ2F08-02	1	1	0
02-00246	CONECTOR RECTO MACHO 4MM M5	KQ2H04-M5	100	100	0
02-00248	CONECTOR RECTO 1/8" TUBO 06 MM	KQ2H06-01AS	42	42	0
02-00250	CONECTOR RECTO MACHO 6MM M5	KQ2H06-M5	6	6	0
02-00255	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 3/8" C/TE	KQ2H10-03S	10	10	0
02-00256	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/2" C/TE	KQ2H10-04S	2	2	0
02-00257	CONECTOR MACHO CODO M5	KQ2L04-M5	100	100	0

02-00259	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/8" C/TEFL	KQ2L06-01S	5	5	0
02-00262	CONECTOR CODO MACHO 8MM 1/8" C/TEFL	KQ2L08-01S	4	4	0
02-00263	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 08 MM	KQ2L08-02AS	31	31	0
02-00264	CONECTOR CODO MACHO 8MM 3/8" C/TEFL	KQ2L08-03AS	6	6	0
02-00266	CONECTOR CODO 90° 1/2", TUBO 10 MM	KQ2L10-04AS	4	4	0
02-00267	TAPON 6MM	KQ2P-06	7	7	0
02-00268	TAPON 8MM	KQ2P-08	1	1	0
02-00269	REDUCCION DE 6MM A 4MM	KQ2R04-06	23	23	0
02-00273	CONECTOR TEE 4MM	KQ2T04-00	20	20	0
02-00275	CONECTOR 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2T06-01S	5	5	0
02-00276	CONECTOR TEE 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T06-02S	49	49	0
02-00277	CONECTOR TEE 8MM	KQ2T08-00	5	5	0
02-00281	CONECTOR TEE 10MM	KQ2T10-00	2	2	0
02-00284	CONECTOR "Y" 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2U06-01S	30	30	0
02-00285	CONECTOR Y 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2U06-02S	30	30	0
02-00295	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL	TU0805BU-500	384	384	0
02-00308	ELEMENTO PARA AMD350	AMD-EL350	12	12	0
02-00316	BOBINA 24V DIN SERIE VFS2000 C/INDICAD	SF4-5DZB-12	1	1	0
02-00317	ELECTROVAL 3V SELLO ELASTIC 5/2 110V/4	VFN2120N-3DZ-02	2	2	0
02-00332	VALVULA/DRENAJE 1/2" C BASE PURGA AU	ADH4000-04B	2	2	0
02-00344	SOPORTE PARA SERIE 40	AF40P-050AS	4	4	0
02-00346	A W20 ACCESORIO, SOPORTE Y TUERCAS DI	AW20P-270AS	2	2	0
02-00347	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA AR20	AR20P-270AS	7	7	0
02-00350	JUEGO DE TUERCAS PARA AR20	AR20P-260S	1	1	0
02-00351	JUEGO DE TUERCAS PARA AR30	AR30P-260S	5	5	0
02-00352	JUEGO DE TUERCAS PARA AR40	AR40P-260S	10	10	0
02-00357	ELEMENTO PARA AMG850	AMG-EL850	7	7	0
02-00373	ELECTROVALVULA VAP 2/2 220V 1/2" 15A N.	VXP2140S-04-4TZ	2	2	0
02-00376	FILTRO DE AIRE SMC 3/8" CON SOP.AUTODI	AF30-03BD	1	1	0
02-00387	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/8 D	SY5120-3DZ-01	1	1	0
02-00392	ELECTROVALVULA 5/2 24VDC MONOEST 1/4	SY7120-5DZ-02	16	16	0
02-00394	ELECTROVALVULA 5/2 220V MONOEST 3/8"	VFS3120-4DZ-03	1	1	0
02-00400	CIL. 2 EFECT 50X50 A/MAG	C96SDB50-50	1	1	0
02-00407	REGULADOR DE CAUDAL, CONEX. 1/8" TUB	AS2201F-01-065	4	4	0
02-00411	DETECTOR MAG. REED 2 HILOS 24VCC 100/20	D-B54L	1	1	0
02-00424	SILENCIADOR VALVULA MOLDE SMC	AN200-02	8	8	0
02-00425	VALV. REGULADORA ESCAPE 1/8"	ASN2-01S	5	5	0
02-00436	HORQ.ARTICULADA M20X15	KJ20DM20X15	1	1	0
02-00458	CILINDRO DE AIRE MAG C/BANDA 20X80 CG	CD85N20-80C-B	2	2	0
02-00467	CILINDRO MAGNETICO ISO, 25 X 160, AMOR	CD85N25-160C-B	2	2	0
02-00475	ROTULA	KJ10D	10	10	0
02-00476	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D12/16	C85L16B	1	1	0
02-00477	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D20/25	C85L25B	2	2	0
02-00497	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 10 MM	KQ2L10-02AS	8	8	0
02-00500	CONECTOR RECTO 1/4", TUBO 10MM	KQ2H10-02AS	5	5	0
02-00501	ELECTROVALVULA 5/2 110V BIESTAB 1/4 DIN	SY7220-3DZ-02	1	1	0
02-00503	CONECTOR RECTO T 12 1/4 TEFL	KQ2H12-02S	3	3	0
02-00541	DETECTOR MAG.REED 2HILOS 24VCC 110VC	D-C73L	2	2	0
02-00544	BANDA DE MONTAJE	BM2-025	2	2	0
02-00560	RESORTE CH050-SR	SR-050	12	12	0
02-00563	AIR OPERATED VALVE	VND104D-10A	1	1	0
02-00569	VAL. 5/2 S/S 24VDC MANIF	VFS3200-5FZ	5	5	0
02-00570	MANIF. VFS3100 3/8 IN 5 ESTACIONES	VV5FS3-01T-051-03	1	1	0
02-00595	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE C	D5050	1	1	0
02-00640	TUBO POLIURETANO 4 MM	TU0425B-153	18	18	0

02-00699	SIL.COLEC. ACEITE LIN A/D 1"	AMC610-10D	1	1	0
02-00757	CONECTOR MANIFOLD 12MM I.D 8MM O.D	KM11-08-12-10	1	1	0
02-00784	ELECTROVALVULA 2 VIAS, VAPOR, NC, CON	VXP2390S-20-3TZ	1	1	0
02-00787	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 3/4" 20A N.C.	VXD2150-06-3DLR1	1	1	0
02-00788	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 1" 25A N.C.	VXD2260-10-3DLR1	1	1	0
02-00789	BOBINA 220VAC VALV VX21 DIN C/C TERM	VX021-001DBTZ-04	5	5	0
02-00790	BOBINA 220VAC VALV VX22 DIN C/C TERM	VX021-002DBTZ-04	1	1	0
02-00791	BOBINA 220VAC VALV VX23 DIN C/C TERM	VX021-003DBTZ-04	1	1	0
02-00901	CONECTOR RECTO 1/2" -12MM	KQ2H12-04S	1	1	0
02-00902	CONECTOR CODO 3/8" -12MM	KQ2L12-03S	10	10	0
02-00927	BOBINA 110VAC VALV VX23 C/C TERM C/INI	VX021-003CHTZ-03	1	1	0
02-00929	VALVULA SOLENOIDE 3-2 1/8" VDC	VT307-5DZ-01	1	1	0
02-00989	ELEMENTO PARA AMD650	AMD-EL650	2	2	0
02-00991	BOBINA 220VAC VALV VX21 C/C TERM C/INI	VX021-001CHTZ-04	16	16	0
02-01027	VALVULA SOLENOIDE 5/3 24VDC C/SEGURO	SY3360-5GD-C4	1	1	0
02-01037	ELEMENTO PARA AMD 550	AMD-EL550	1	1	0
02-01049	SILENCIADOR 1/2" 25DB	AN403-04	7	7	0
02-01156	VALVULA BOTONERA 3/8" TIPO HONGO 1/8	VM130-01-30B-X226	1	1	0
02-01159	SILENCIADOR 1/2" 30dB	AN400-04	1	1	0
02-01164	SILENCIADOR 1/8" 25DB	AN103-01	1	1	0
02-01167	PLACA CIEGA MANIFOLD TIPO 20	SY5000-26-20A	2	2	0
02-01169	TAPA, SERIE SY7000	SY7000-26-22A	2	2	0
02-01210	DERIVACION TIPO 1/4" SERIES 4000	Y41-02	3	3	0
02-01230	VAL.CHECK 3/4"	VCHC40-06G	4	4	0
02-01232	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/4"	VFS3120-3DZ-02	1	1	0
02-01238	DRENADOR AUTOMATICO 1/2" 110VAC S3/8	ADM200-044	1	1	0
02-01293	FRL UNIDAD DE MANTENIMIENTO 3/4"	AC40A-06DG	4	4	0
02-01317	VALVULA SOLENOIDE 1" 110V SMC	VXP2260S-10-3TZ	1	1	0
02-01319	BOB. 110V AC VFS4000 PLUG-IN	SF4-3F-30	4	4	0
02-01322	AMORT DE IMPACTO 15MM	RBC2015	2	2	0
02-01323	KIT MANT CIL C95 50	CS95-50	1	1	0
02-01329	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOESTABL	SY9140-5DZ	5	5	0
02-01330	MANIFOLD BASE	SS5Y9-43-05B-02	1	1	0
02-01341	CILINDRO DE AIRE 25X20	MQMLF25H-20D	2	2	0
02-01367	A.DREN1/2INM/220V	ADM200-045	1	1	0
02-01383	VAL. 3 VIAS, EVACUACION DE PRESION, CO	VHS40-04	1	1	0
02-01384	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE 110V. 3/8"	VFS3220-3DZ-03	1	1	0
02-01390	CONECTOR	KFGH1209-04S	3	3	0
02-01391	CONECTOR	M-5H-6	2	2	0
02-01409	CONECTOR NIPL.RED.T08 A T10	KQ2H08-10	4	4	0
02-01417	CONECTOR TEE 12MM	KQ2T12-00	9	9	0
02-01421	CONECTOR RECTO TUBO 1/4" ROSCA 1/4	KQ2H07-01	1	1	0
02-01454	MECHANICAL VALVE	VM130-01-34G	7	7	0
02-01483	CIL.2.EFEC.20X50 A/MAG	CD85N20-50-B	2	2	0
02-01496	FILTRO MICRONICO 0.3 MICRAS, CONEX 1/2	AM350C-04D	1	1	0
02-01538	CON.UNIV.36 T/08 1/4IN.TEE	KQ2VT08-02S	16	16	0
02-01547	MANOMETRO CARA TULA 46 DE 0-10VAR.1/	G46-10-02	1	1	0
02-01557	HORQUILLA	Y-08C	1	1	0
02-01585	FLOW SWITCH	PF2A 703H-10-69	1	1	0
02-01619	VALVULA SELENOIDE 110V	SY9140-3DZ	5	5	0
02-01620	CONECTOR	KQ2VT10-02S	8	8	0
02-01681	UNION CODO 90° TUBO 08 MM	KQ2L08-00	1	1	0
02-01682	BOBINA 110VAC VALV VX22 C/C TERM C/INI	VX021-002CHTZ-03	7	7	0
02-01719	VALVULA SOLENOIDE	VCH42-2D-10G	1	1	0
02-01721	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	TU0604BU-100	59	59	0

02-01725	VALVULA OPERADORA DE AIRE	VTA301-01	1	1	0
02-01741	BOBINA DE 110V.SIN INDICADOR DIN	SF4-3DZ-12	26	26	0
02-01747	SELECTOR	VM-34CB	1	1	0
02-01775	MANIFOLD VO307 3 EST 1/8"	VV307-01-032-01-F	1	1	0
02-01787	KIT PERAIR	KT-PA3-31	4	4	0
02-01789	BOBINA 220V PARA VFS 2000	SF4-4DZ-12	12	12	0
02-01790	BOBINA 220V PARA VFS3000	SF4-4DZ-14	2	2	0
02-01872	MANOMETRO	GC3-10AS	3	3	0
02-01873	KIT REPAIR	KT-VXP2140S	5	5	0
02-01874	KIT REPAIR	KT-VXP2130S	5	5	0
02-01877	KIT ORING	MB80-PS	1	1	0
02-01927	CONECTOR METALIC.RECTO MACO 10MM	KQGH10-02S	2	2	0
02-01928	CONECTOR METALIC.RECTO MACHO 6MM	KQGH06-02S	1	1	0
02-01929	CONECTOR METALIC.CODO MACHO 6MM	KQGL06-02S	1	1	0
02-01931	CONECTOR METALIC.TIPO T 6MM 1/8	KQGT06-01S	3	3	0
02-01950	VALV.5/2 S/R 24V DC MANIF	VS7-6-FG-S-3ZM	1	1	0
02-02015	RESOSTATO 0.5-10CM2 IP44 3/8"	ISG231-031	1	1	0
02-02018	FITTING	KCJ12-99	10	10	0
02-02020	BOBINA 24V. PARA VFS3000	SF4-5DZ-14	1	1	0
02-02023	TUBO FLUOROPILIM 8MM DE 100MTS	TH0806N-100	100	100	0
02-02024	TUBO FLUOROPILIM DE 10MM DE 100MTS	TH1075N-100	257	257	0
02-02055	REGULADOR NEUMAT.CAUDAL SMC	AS2201F-02-08	9	9	0
02-02059	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4DZ	1	1	0
02-02060	VALV.3/2 S/R 1/8" 22V.	VT307-4DZ-01	2	2	0
02-02070	BOBINA 110V.PARA VFS3000	SF4-3DZ-14	8	8	0
02-02106	MANOMETRO ELECTRONICO ALTA PRESIO	PPA 100-06-B	1	1	0
02-02131	TUBO FLUOROPILIM 8MM 20MTS	TH0806BU-20	157	157	0
02-02133	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4GS	3	3	0
02-02134	VALV.3/2 S/R 1/8" 220V	VT307-4GS-01	1	1	0
02-02140	PURGA AUTOMATICA	AD48	4	4	0
02-02179	PLACA BASE 8 ESTACIONES, SERIE SY7000	SS5Y7-20-08	3	3	0
02-02201	VACUUM EJECTOR	ZFB200-06	7	7	0
02-02202	ELECTROVAL.24VDC 1/8 DIN	SY5320-5DZ-01	6	6	0
02-02204	MANIFOLD	VV5FS3-31-041-03	2	2	0
02-02205	MANIFOLD	VV5FS3-31-061-03	2	2	0
02-02207	DROP GUARD SPACER	VVFS3000-10A-1	5	5	0
02-02239	CILINDRO DOBLE VASTAGO PARALELO 10X	MGQ20-PS	2	2	0
02-02262	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM150	AME-EL150	3	3	0
02-02263	ELEMENTO FILTRANTE PARA AMF150	AMF-EL150	3	3	0
02-02300	CONECTOR CODO 90° 3/8" TUBO 06MM	KQ2L06-03AS	5	5	0
02-02329	KIT ORING CILINDRO	CXSWL10-PS	1	1	0
02-02332	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 6MM	TH-06	9	9	0
02-02333	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 8MM	TM-08	9	9	0
02-02334	CONECTOR RAPIDO TEE TUBO 06	KQ2T06-M5	3	3	0
02-02389	KIT ORING PARA CILINDRO CQ2B50	CQ2B50-PS	2	2	0
02-02433	UNIDAD DE MANTENIMIENTO 1" INCOMPL	AC50A-10D/INCOM	1	1	0
02-02472	REGULADOR DE CAUDAL, CONEX. MS, TUB	AS1201F-M5-04A	100	100	0
02-02474	BOBINA 110 VAC	SF4-3DZ-50	3	3	0
02-02502	CILINDRO 2 EFECTO 32X150	CM2E32-150Z	1	1	0
02-02551	TUBO DE POLIURETANO 10MM AZUL TRAN	TU1065BU-100	95	95	0
02-02552	TUBO POLIURETANO 12MM AZUL TRANSP	TU1208BU-100	14	14	0
02-02554	TUBO POLIURETANO 4 MM	TU0425BU-100	80	80	0
02-02592	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1/4"	AV2000-02-5DZ	1	1	0
02-02698	TAPON ROSCADO METALICO 1/4 RC	PT1/4-PLUG	4	4	0
02-02727	BOBINA 24V. PARA VFS	SF4-5DZ-21	4	4	0

02-02764	TAPON PARA CONECTOR 12MM	KQP-12	1	1	0
02-02765	BRIDA PARA CILINDRO DIAMETRO 25 Y 32	CM-F032B	2	2	0
02-02772	TAPON ROSCADO METALICO 1/8	PT1/8-PLUG	16	16	0
02-02794	NFPA CYL,SW CAP,OVR SZ ROD	NCDA 1B250-1400-X	3	3	0
02-02890	ELECTYROVALVUAL ISO MONOESTABLE 20	VS7-6-FG-S-2MZ	1	1	0
02-02970	BOBINA 110V. PARA VFS	SF4-3DZ-21	4	4	0
02-02979	CP96/C96 KIT, JUEGO DE JUNTAS O 32	CS95-32	5	5	0
02-03150	VALVULA 5/2 S/R 1/2" 25V.AC	VFS4100-5FZB-04	1	1	0
02-03154	BOB.110 VAC VFS2000	SF4-3DZB-12	1	1	0
02-03170	CABLE PARA PLC	ECC-PNAL-232CAB	1	1	0
02-03512	VAL.2/2 MANUAL T/06 PAL	VHK2-06F-06F	1	1	0
02-03513	VAL.2/2 MANUAL T/08 PAL	VHK2-08F-08F	1	1	0
02-03515	VALVULA 3/2 PARA ESCAPE DE PRESION 3/4	VHS50-06A	2	2	0
02-03770	SILENCIADOR METALICO CONX 1/2"	2506-004	3	3	0
02-03965	KIT- ADH4000, PURGA AUTOMATICA	ADH-D400	1	1	0
02-03966	SELLO	G85(B)	2	2	0
02-04173	PANEL DE MONTAJE ISE4	ZS-22-A	1	1	0
02-04208	ELECTROVAL 2/2 S/R NC 24VDC DIN	VXD2130-03-5DZ1	1	1	0
02-04248	CARTUCHO - FILTRO AMF350	AMF-EL350	2	2	0
02-04281	ELECTROV.MOESTAB.24V.3/8" C.ELECT.PLU	VFS4100-5FZ-03	2	2	0
02-04282	VALVULA 5/2 S/S 110V AC MANIFOLD	VFS3200-3FZ	1	1	0
02-04317	CONECTOR RECTO	KQ2H11-02S	20	20	0
02-04330	VAL.3/2 MAN.3/4IN PAL/MOD	VHS40-06	5	5	0
02-04333	CILINDRO MAGNETICO ISO 32X25	CP96SDB32-25	2	2	0
02-04342	VAL. 3/2 MEC 1/4IN BOT/NEGRA	VM230-02-30B	6	6	0
02-04347	AF40/50/60 REPUESTO, VASO METALICO, PU	AD48-6	1	1	0
02-04359	ELEMENTO PRI.AMH450	AMH-EL 450	3	3	0
02-04361	ELEM FILTRANTE AME 450	AME-EL450	1	1	0
02-04376	POSICION DUAL 1/4" ROTAT	IP5100-031	5	5	0
02-04398	KIT DE REPARACION PARA CILINDRO CS96	CS96-125	1	1	0
02-04424	BOBINA 24 VDC P/VAL.PROGRES M.	SF4-5DZ-80	1	1	0
02-04425	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1/4"	AV2000-02-5/INCOM	1	1	0
02-04428	FLUJOS DIG P/AIRE 2"	PF2A712H-N20-69	1	1	0
02-04445	TAPON TUBO 1/4IN	KQ2P-07	10	10	0
02-04524	MANIFOLD 12 ESTACIONES MONTAJE INDI	SS5Y7-20-12	1	1	0
02-04576	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TRANS 10	TBU0805CB	12	12	0
02-04584	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, BIESTABLE, CO	SYA5220-01-F2	1	1	0
02-04585	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, MONOESTABL	SYA5120-01-F2	1	1	0
02-04590	SILENCIADOR CONEX. 1/4"	AN20-02	4	4	0
02-04661	LUBRICADOR DE AIRE, CONX 3/8"	AL30-03	1	1	0
02-04814	KIT DE SELLOS C96 D 100	CS96-100	4	4	0
02-04823	SILEN.PLAST COMPACTO 1/4"	AN15-02	3	3	0
02-04872	VALVULA SOLENOIDE 2/2 1/2" 24V.	VXD2140A-04-5TZ1	2	2	0
02-04919	CONECTOR CODO 90° ALARGADO 1/4", TUB	KQ2W08-02AS	16	16	0
02-04930	CONECTOR PASAMURO T/10MM CONEX 3/8	KQ2E10-03A	2	2	0
02-05044	PIEZA DE RECAMBIO DEL SILENCIADOR	VCHN3-EL	1	1	0
02-05068	LUBRICADOR DE 1/4"	AL30-02	2	2	0
02-05084	JUEGO DE JUNTAS PARA CILINDRO CDQ2A	CQ2B50-PS	2	2	0
02-05152	VALVULA LOGICA "Y", CONEXION 6MM	VR1211F-06	1	1	0
02-05226	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE/MANIFO	VFS3100-3FZ	1	1	0
02-05270	ELEMENTO RESINA SILENCIADOR	VCHN4-EL	1	1	0
02-05286	CILINDRO COMPACTO 2 EFECTO 32 X 20	CDQ2B32-20DMZ	1	1	0
02-05388	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 32 X 20	CD55B32-20M	2	2	0
02-05393	VALVULA REGULADORA T/08 X 1/4"	AS2201FG-02-08S	1	1	0
02-05394	VALVULA REGULADORA FLUJO T/06 X 1/4"	AS2201FG-02-06S	4	4	0

02-05491	ELECTROVAL. 110 VAC 1/8 DIN	SY5320-3DZ-01	1	1	0
02-05525	ELECTROVALVULA 3/2 NC CONX. 1/4" 110V	VP342-3DZ1-02A	1	1	0
02-05535	FRL CONX 1/2" MANOMETRO Y PURGA MA	AC40A-04G-A	1	1	0
02-05542	ELECTROVAL 3/2 NC CONX 3/8 110V	VP742-3DZ1-03A	1	1	0
02-05551	ELECTROVALV. 3/2 VIAS,NC,CONEX 3/8", 24	VP542-5DZ1-03A	1	1	0
02-05599	VALV.ARRANQUE PROGRESIVO DE 3/8 24V. I	AV3000-N03-5DZ	1	1	0
02-05607	ELECTROVALVULA 5/2 24V. CC	SY5340-5LU-Q	1	1	0
02-05608	ELECTROVALVULA 2/2 110V. AC CONX. 1"	VXD2262-10-3DLR1	2	2	0
02-05719	CONECTOR T TUB.16MM CONEX 1/2"	KQ2T16-04AS	1	1	0
02-05720	CONECTOR T TUB 16MM CONEX. 3/8"	KQ2T16-03AS	1	1	0
02-05766	CONECTOR DIN DE 24 VOLTIOS	GDM2A-L5	2	2	0
02-05767	CONECTOR DIN 110 VOLTIOS	GDM2A-L1	2	2	0
02-05768	CONECTOR DIN 220 VOLTIOS	GDM2A-L2	2	2	0
02-05778	ELECTROVAL.PARA AGUA NC.CONX. 1/2" 2	VXD242HL	1	1	0
02-05782	SILENCIADOR ALUM,CONEX.ROSC 1" PARA	VCHN3-10	2	2	0
02-05783	CONECTOR CODO 1/8" TUB. 10MMM	KQ2L10-01AS	3	3	0
02-05880	VA VL. SOLENOIDE 24VC. PILOTADA 2 PUER	VQ21M1-5YO-CB	1	1	0
02-05883	ELECTROVALVULA 5 VIAS 24V.	56-VQC2A01-5	10	10	0
02-05884	CILINDRO 2 EFECTO 80 X 160	C96SDB80-160-XB6	1	1	0
02-05947	FILTRO DE AIRE 3/8" AUTOMATICO NA T30	AF30-03D-A	1	1	0
02-05949	FRL, ACCESORIO, ESPACIADOR CON FIJACI	Y400T-A	1	1	0
02-05996	FILTRO CARBON ACTIVADO, CONEXCION 1	AMF350C-04	2	2	0
02-06009	FILTRO SEPARADOR NEBLINA 0.3 MU CONE	AFM30-03D-A	2	2	0
02-06077	LUBRICADOR DE 3/8"	AL30-03-A	8	8	0
02-06080	CILINDRO ISO 125 X 80	ARX20-F01G	2	2	0
02-06081	REGULADOR DE PRESION	CD55B 25-50	2	2	0
02-06091	CONECTOR RECTO CONEXION 3/8" IN TUBO	KQ2H11-35AS	10	10	0
02-06146	CILINDRO NEUMATICO DOBLE EFECTO 20M	CG1BN20-25Z	2	2	0
02-06151	FILTRO DE AIRE SEPARADOR DE ACEITE 1/4	AMD150C-02D-T	1	1	0
02-06213	ELEMENTO PARA AMG150	AMG-EL150	1	1	0
02-06244	DEFLECTOR AF30	AF30P-030S	7	7	0
02-06315	CILINDRO DE AIRE 32 X 110	CDGIWBA32-110Z	1	1	0
02-06389	CARTUCHO/ FILTRO AMD 150	AMD-EL150	1	1	0
02-06414	CILINDRO BAJA FRICCION, 125 X 320	C96YDD125-320	2	2	0
02-06432	BOQUILLA DE ALTA EFICIENCIA, TAMAÑO	KNH-R02-100	2	2	0
02-06454	CILINDRO MAGNETICO ISO, 32 X 160	CP96SDB32-160C	1	1	0
02-06606	CONECTOR PLASTICO CODO, CONX 1/4, TU	KCL06-02S	10	10	0
02-06623	PLACA BASE INCOMPLETA	SS5Y5-20-05/INCOM	1	1	0
02-06624	EMPAQUE PARA ELECTROVALVULA SY500	SY5000-GS-1	1	1	0
02-06639	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 63X35	CDQ2B63-35DZ	1	1	0
02-06661	CILINDRO MAGNETICO ISO, 25 X 15	CD85N25-15-B	2	2	0
02-06694	CILINDRO COMPACTO GUIADO 32 X 25	MGPM32-25Z	1	1	0
02-06717	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS BIESTABLES M	SQ2231DN-51-C8-Q	1	1	0
02-06718	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOESTABL	VQ2101-5W1-Q	3	3	0
02-06730	CILINDRO COMPACTO MAGNETICO 50 X 35	CDQ2B50-35DZ	1	1	0
02-06732	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOESTABL	SQ2131N-51-C8-Q	5	5	0
02-05414	6 UL/FM 300 GRVD BTLY VLV	67BFVGET060	1	1	0
02-05592	6 CHECK VALVE RISER GRV UL FM	67CVRE3060	1	1	0
02-03410	940 14" TOP CONTROL VALVE 1" 250PSIG	940B-J30	1	1	0
02-06524	700SS/160 PSI/63 MM GS STEM-MT BA YONET	700SS2502LA 120	4	4	0
02-06525	700SS/30" --100PSI/63MM GA/STEM-MT BA YC	700SS2502LA 050	1	1	0
02-06526	700SS/60 PSI/63MM GA/STEM-MT BA YONET	700SS2502LA 100	4	4	0
02-06527	700SS/160 PSI /4" GAUCE/STEM-MT BA YONET	700SS4002LA 120	1	1	0
02-06528	700SS/200 PSI/4" GAUCE/STEM-MT BA YONET	700SS4002LA 130	2	2	0
02-00002	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4"	TD600-13-N	11	11	0

02-00003	TRAMPA TERMODINAMICA 1"	TD600-14-600	6	6	0
02-00004	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600L-12-600	8	8	0
02-00007	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" FILTRO IN	TD600S-13-600	4	4	0
02-00008	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2" LS FILT/IN	TD600LS-12-N	1	1	0
02-00009	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4"LS FILT/IN	TD600LS-13-600	1	1	0
02-00011	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOSTATICA 1	WFT-075-14	1	1	0
02-00015	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 3/4" 125	WFT-125-13	1	1	0
02-00016	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1" 125PS	WFT-125-14	4	4	0
02-00035	TRAMPA TERMOSTATICA INOX 1/2"	WT1000-12NPT	7	7	0
02-00037	1/2" IN LINE FLOAT & THERMOSTATIC TRA	FTT-065-12	4	4	0
02-00063	REG.PRESION SERIE O 1/2" 40/100PSI	O-12-N-09-B	4	4	0
02-00065	REGULADORA PRESION 3/4 SERIE O C/RESO	O-13-N-09-B	1	1	0
02-00104	KIT 1" 1 1/4 TYPE O PARA AGUA	W-KIT-82-14	1	1	0
02-00126	VALVULA CHECK INOX 1/2" NPT 420PSI	WSSCV-12-N-0	2	2	0
02-00127	VALVULA CHECK INOX 3/4" NPT 420 PSI	WSSCV-13-N-0	3	3	0
02-00128	VALVULA CHECK INOX 1" NPT 420PSI	WSSCV-14-N-0	10	10	0
02-00130	VALVULA CHECK INOX 1 1/2" NPT 420 PSI	WSSCV-16-N-0	3	3	0
02-00131	VALVULA CHECK INOX 2" NPT 420PSI	WSSCV-17-N-0	3	3	0
02-00137	PILOTO DE PRESION (RED SPRING) 80/200	PP-R	6	6	0
02-00146	FILTROS CAST IRON 1/2"	CIY-12-020S250	24	24	0
02-00147	FILTRO CAST IRON 3/4	CIY-13-020S250	7	7	0
02-00148	FILTRO CAST IRON 1"	CIY-14-020S250	6	6	0
02-00149	FILTRO CAST IRON 1 1/4"	CIY-15-N-020	10	10	0
02-00150	FILTRO CAST IRON 1 1/2"	CIY-16-020S250	8	8	0
02-00151	FILTRO CAST IRON 2"	CIY-17-020S250	20	20	0
02-00603	PILOT VLVS,ADAPTADOR PRES/TEMP/ SERI	BADAPTER	1	1	0
02-00605	GASKET & BOL TS SERIE D	1762901	10	10	0
02-00609	RESORTE #14 (BLACK&YELLOW)	1393200	8	8	0
02-00613	TRAMPA TERMODINAMICA DE 1" FILTRO I	TD600LS-14-600	2	2	0
02-00615	VALVULA CHECK INOX 3" NPT 420 PSI	WSSCV-19-N-0	1	1	0
02-00617	PILOTO PRESION (YELLOW SPRING) 3/25PSI	BP-Y	1	1	0
02-00623	SPRING, FOR D PILOT AMARILLO 3-25	1762300	2	2	0
02-00625	REG.PRESION SERIE O 1" 40/85PSI	O-14-N-0010-B	1	1	0
02-00628	KIT, 1" -1 1/4" TYPE "O" NEOPRENE DIA RPH	W-KIT-83-14	1	1	0
02-00798	AIR VENT 1/2 125# AVT125	AVT125-12-N	2	2	0
02-00804	TRAMPA TERMOSTATICA WATSON 1/2" W	WT2503-12	1	1	0
02-01130	RESORTE BLUE 20-100	1762400	5	5	0
02-01134	RESORTE ROJO Y AMARILLO	1395000	13	13	0
02-01201	ENPAQUE WFT-KIT, GASKET F/2" FTE	W-KIT-3-18	3	3	0
02-01203	TRAMPA TERMOSTATICA 1/2"	TA 125-12-N	1	1	0
02-01246	KIT,LEVER&SEAT 1031,1041, 150	W-KIT-5-09-150	1	1	0
02-01247	KIT, LEVER&SEAT ASSY WFT-175- 3/4" &1"	W-KIT-6-70	4	4	0
02-01252	TRAMPA,DISC 3/8" WD600,600#	TD600-11-N	7	7	0
02-01253	TRAMPA VAPOR WATSON 1" TIPO FLOTAL	FTT-145-14-N	1	1	0
02-01254	TRAMPA, BUCKET 1031 1/2" 150#	IB1031-12-150	6	6	0
02-01257	REGULADOR DE PRESION 2" TYPE O 30-130	BO-17-0910	1	1	0
02-01258	PRV,MVA 1-1/4" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-15-N	1	1	0
02-01312	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT-075 1.5"	W-KIT-6-65	1	1	0
02-01339	RESORTE VERDE Y AZUL	1393400	10	10	0
02-01340	RESORTE AZUL Y AMARILLO	1393100	1	1	0
02-01396	PRV,MVA 1" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-14-N	2	2	0
02-01397	PRV MVA 1-1/2" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-16-N	1	1	0
02-01412	1" FTT TRAP ASSY 225 PSI	FTT-225-14-N	3	3	0
02-01732	KIT,REPAIR F/1" D & HD VALVE	W-KIT-800-14	1	1	0
02-01739	TEE DE SUCCION DE HIERRO DE 1"	WCISUCT-14-S125	1	1	0

02-01757	KIT 1-1/2"-2" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-83-15C	1	1	0
02-02040	KIT REPARACION SERIE O	W-KIT-82-12	1	1	0
02-02069	KIT REPAIR F/1-1/4" D & HD VALVE	W-KIT-800-15	1	1	0
02-02081	1/2" FTT TRAP ASSY, 225 PSI	FTT-225-12-N	6	6	0
02-02089	PILTO, TU TYPE 200-260 8CAP	BTU-31-8	1	1	0
02-02248	TRAP,BUCKET 1032,1",250	IB1032-14-250	1	1	0
02-02251	KIT,GASKET F/FTT 1/2"&3/4"	W-KIT-3-33	5	5	0
02-02252	KIT,LEVER/SEAT/FLOAT F/FTT1/2&3/4 145	W-KIT-6-55-145	3	3	0
02-02253	KIT INTERNAL MECH FOR 1/2&3/4" 225PSI	W-KIT-6-55-225	3	3	0
02-02257	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/WFT-125 1"	W-KIT-6-67	3	3	0
02-02415	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT2" 125#	W-KIT-6-69	1	1	0
02-02490	KIT REPAIR 3/4" O & HD VALVE	W-KIT-800-13	2	2	0
02-02491	KIT,F/3/8"-3/4" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-81-11C	1	1	0
02-02568	KIT,LEVER&SEAT ASSY,F/1" FTT 225#	W-KIT-6-56-225	1	1	0
02-02569	3/4" FTT TRAP ASSY,225 PSI	FTT-225-13-N	3	3	0
02-02923	KIT,LEVST 1032,1042,1050 250#	W-KIT-5-10-250	4	4	0
02-02932	KIT,LEV & ST 1032,1042,1050 #125	W-KIT-5-10-125	6	6	0
02-03029	TRAP,BUCKET 1034 1" 250#	IB1034-14-250	1	1	0
02-03030	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/1"FTT 65#	W-KIT-6-56-065	8	8	0
02-03254	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 250#	IB1032-12-250	3	3	0
02-03390	3/4" NPT TEMP CONTROL TRAP	WT5000-13-N	1	1	0
02-03411	KIT,COVER GASKET F/2" FTT	W-KIT-3-34	1	1	0
02-03412	INTERNAL MECH,F/1-1/2" FTT 250# PSI	W-KIT-6-57-250	1	1	0
02-03682	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75,PSI	W-KIT-4-12	6	6	0
02-03683	KIT,THERMOSTAT AASY F/FTE SERIES	W-KIT-4-18	3	3	0
02-03684	INTERNAL MECH F/2" FTT 145# PSI	W-KIT-6-58-145	1	1	0
02-03996	KIT,LEVER&SEAT ASSY,F/1" FTT 145#	W-KIT-6-56-145/INC	1	1	0
02-04287	TRAP, 1-1/4" 1038 S 250 # W/STRAINER	IB1038S-15-250	1	1	0
02-04307	RESORTE RED & GREEN	1396900	1	1	0
02-04362	RESORTE # 5 DE 30-50PSI PARA BO-13-HC	# 5	1	1	0
02-04545	KIT GASKET F/1-1/2" FTE 200	W-KIT-3-22	2	2	0
02-04696	KIT, LEVER & SEAT ASSY,F/1" FTT 300#	W-KIT-6-56-300/INC	1	1	0
02-04759	TRAMPA BALDE INVERTIDO WMD 1", 200 P	IB1032-14-N-200	3	3	0
02-04769	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 200#	IB1032-12-N-200	3	3	0
02-04792	KIT, LEVER & SEAT 1032,1042 030#	W-KIT-5-10-030	2	2	0
02-04808	TRAMP BUCKET 1032 3/4" #030	IB1032-13-030	1	1	0
02-04950	KIT,COVER GASKET FT-6,35,36 ETC	W-KIT-3-02	1	1	0
02-05156	AIR VENT 1/2" 2001-C 3/16" ORF @650PSI	AV2001-12-N	4	4	0
02-05158	VALVULA R.V 1 1/2 DE BRONCE	R-16-N-3	1	1	0
02-05219	THA-DT 75 165F 8" CAP SS	W940608S15	1	1	0
02-05505	KIT,WFT, 3/4 & 1" HEAD ASSY 75PSI	W-KIT-7-36	1	1	0
02-05557	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75 PSI/SLR	W-KIT-4-12-125	5	5	0
02-05562	KIT, F/ALL 2" SYTLE B S VITION	W-KIT-200-06V	1	1	0
02-05610	PILOT PRESS P-5 1-10# YELLOW	PP5-Y	1	1	0
02-05611	KIT LEVER & SEAT ASSY WFT 175 1-1/2"	W-KIT-6-71	1	1	0
02-05674	KIT,F/10385 250# W/STRAINER	W-KIT-5-125-250	1	1	0
02-05866	REG SPRING # 2 BLUE (5/16") F/2" R	1014730	1	1	0
02-05957	KIT REPAIR F/3" D & HD VALVE	W-KIT-800-19	1	1	0
02-05962	DRAIN TD10-1 ELECTRONIC TIMER	AG3020601	1	1	0
02-05965	SPRINGS ONLY AT 150 PSI	SPRINGS	2	2	0
02-06051	GAUGE GLASS F/PMPT PUMP 8°C-C	GAUGE-GLASS-PM	1	1	0
02-06052	PRV,TYPE O 1" 40-85# RANGE SCR D	O-14N-0010-B	1	1	0
02-06166	PRV,TYPE O 3/8" 10-50# RANGE	O-11-N-14-B	1	1	0
02-06167	TRAP,BUCKET 1031 1/2" 125#	IB1031-12-N-125	1	1	0

02-06251	LOW PRESS CYCLE COUNTER W/OUT AUXIL.	1529104	1	1	0
02-06294	KIT LEVER SEAT ASSY F/WLD 1810.078 ORF	W-KIT-6-46	1	1	0
02-06295	KIT,COVER GASKET F/WLD REPAIRABLE.	W-KIT-3-29	1	1	0
02-06479	INSULATION COVER - PMPC DUCTILE IRON	INSUL-CVR-PMPC	2	2	0
02-06480	INSULATION COVER FOR PMPLS	INSUL-CVR-PMPLS	1	1	0
02-06481	AIR VENT,3/4" 2001-C 3/16" ORF@ 650 PSI	AV2001-13-N	1	1	0
02-06482	TRAP, THERMO WT 3001 3/4" 3/16	WT3001-13-N	1	1	0
02-06483	TRAP, THERMO 3001S 3/4" 3/16	WT3001S-13-N	2	2	0
02-06490	GASKET, F/PMP FLANGE ASSY	W-KIT-900-04	2	2	0
02-06492	FLOAT & GASKET F/PMP	W-KIT-900-06	2	2	0
02-06493	COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-04	3	3	0
02-06494	SUPPLY & VENT VALVE FOR PMPT	W-KIT-902-05	1	1	0
02-06495	FLOAT & COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-06	1	1	0
02-06496	SPRING ASSEMBLY FOR PMPT	W-KIT-902-08	1	1	0
02-06539	TRAMP BUCKET 1032 1/2" # 030	IB1032-12-N-030	1	1	0
02-06581	HIS-007-FTE200-NPT-250 COVER	HIS-007-FTE200-NP	1	1	0
02-06582	HIS-006-FRE200-NPT-200 COVER	HIS-006-FTE200-NP	3	3	0
02-06672	SPRING ASSEMBLY FOR PMPC	W-KIT-900-08	1	1	0
02-06674	COVER GASKET FOR 2 1/2" FTE-200	W-KIT-3-19	3	3	0
02-06675	FLOAT FOR 2 1/2" FTE-200	W-KIT-5-24	1	1	0
02-06676	MECHANISM KIT 1 1/2" WFT-125	W-KIT-6-68	1	1	0
02-06714	CUERPO REGULADOR DE 1/2" / INCOMPLET	HD-12-N/INCOMP	1	1	0
TOTAL			3445	3445	0

Anexo 4: Ajustes de inventario.

LISTADO PARA LA TOMA FISICA DE INVENTARIO TECNOFLUIDO

Gueyraquli, 7 de Julio 2016

ELABORADO: RT

FALTANTE DE INVENTARIO

CODIGO SISTEMA	DETALLE	MARCA	REFERENCIA TECNICA	STOCK SISTEMA	TOMA FISICA 07-07.16	DIFERENCIA	COSTO UNIT.	TOTAL
02-11076	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	CIP	11076 C/P	2	1	1	2.56	2.56
02-400230	DEFLECTOR AF40	SMC	AF40P-040S	5	2	3	1.07	3.21
02-06077	LUBRICADOR DE 3/8"	SMC	AL30-03-A	9	8	1	25.66	25.66
02-06607	CILINDRO MAGNETICO, 32 X 175 MM	SMC	CDM2E2-175AZ	1	0	1	58.73	58.73
02-00595	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE C9550	SMC	D5050	2	1	1	18.47	18.47
02-01721	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	SMC	TU0604BU-100	70	69	1	0.56	0.56
02-02552	TUBO POLIURETANO 12MM AZUL TRANSP	SMC	TU1208BU-100	15	14	1	2.28	2.28
02-05220	175 BODY ASSY 1" NPT	WATSON	175-14-N	2	0	2	223.63	447.26
	TOTAL FALTANTE							558,7278

REVISADO

[Signature]

09/08/2016

ENCARGADO DE BOBENA

[Signature]

AUTORIZADO

[Signature]

LISTADO PARA LA TOMA FISICA DE INVENTARIO TECNOFLUIDO

Guayaquil, 7 de Julio 2016

ELABORADO: RT

SOBRANTE DE INVENTARIO

CODIGO SISTEMA	DETALLE	MARCA	REFERENCIA TECNICA	STOCK SISTEMA	TOMA FISICA 07-07-16	DIFERENCIA	COSTO UNIT	TOTAL
02-11001	PLACAS DE ALUMINIO	C/P	11001 C/P	10	26	/16	2,00	32,00
02-11006	PERNOS ALL 6X10	C/P	11006 C/P	8	9	/1	0,13	0,13
02-00500	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/4" C/TEFLON	SMC	KQ2H10-02S	3	5	/2	4,80	9,60
02-04576	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TTRANS 100MTS	SMC	TBU0805CB	4	12	/8	0,87	6,96
00-04661	LUBRICADOR DE AIRE, CONX 3/8"	SMC	AL30-03	1	1		22,68	22,68
00-06454	CILINDRO MAGNETICO ISO, 32 X 160	SMC	CP96SDE32-160C	1	1		46,54	46,54
	TOTAL SOBRANTE							117,90

REVISADO A UNTO DIZADO

[Signature]

09/08/2016

ENCARGADO DE
BOLEGIA.

[Signature]

LISTADO PARA DAR DE BAJA

CODIGO	DESCRIPCION	MARCA	REFERENCIA DE FABRICA	CANTIDAD	COSTO	TOTAL
02-06244	DEFLECTOR AF30	SMC	AF30P-030S	1 ✓	4,25	4,25
02-00230	DEFLECTOR AF40	SMC	AF40P-040S	2 ✓	1,07	2,14
02-00231	DEFLECTOR PARA AF50P	SMC	AF50P-040S	2 ✓	1,31	2,62
02-00218	ADAPTADOR MANOMETRO 1/8"	SMC	AR20P-310AS-01	3 ✓	1,15	3,44
02-05477	CILINDRO 2 EFECTO 32X80 CON VASTAGO EXTENDIDO	SMC	C9632-K1R055-80/INCON	1 ✓	65,09	65,09
02-00695	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE C9550	SMC	D5050	1 ✓	18,47	18,47
02-03520	PRU. "BHD" MVA 6" 150# FLG LESS PILOT	WATSON	BHD-22-150	1	3534,16	3534,16
	TOTAL					3630,1698

321 Puf

3631,24 Puf

REVISADO

Puf

09/08/2016

ENCARGADO D2
BOE SA.

Johnny Torcetti

AUTO 212400

OK

ORDEN DE TRABAJO A DARSE DE BAJA

Guayaquil, 15 de Agosto del 2016
 Elaborado: DCH

CODIGO	DETALLE	MARCA	REFERENCIA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
02-09092	ESTUDIOS PARA SCI MAVESA MACHALA	O/T	9092 O/T	1	2222.22	\$ 2,222.22
TOTAL						\$ 2,222.22

REVISADO


 AUTORIZADO
 GERENTE GENERAL

CONTADOR


 TECNOLUIDO S.A

Anexo 5: Movimiento de inventario.

Codart	Nomart	Alternativo	EXISTENCIA	FECHA ULTIMO INGRESO	FECHA ANTERIOR INGRESO
02-02552	TUBO POLIURETANO 12MM AZUL TI	TU1208BU-100	15	13/06/2016	20/02/2014
02-00625	REG.PRESION SERIE O 1" 40/85PSI	O-14-N-0010-B	1	26/05/2016	16/04/2014
02-00008	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2" LS	TD600LS-12-N	4	26/05/2016	23/06/2014
02-00009	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" LS	TD600LS-13-600	1	26/05/2016	01/09/2014
02-01167	PLACA CIEGA MANIFOLD TIPO 20	SY5000-26-20A	2	09/03/2016	05/10/2014
02-02214	STEAM WATER MIXER ADCAMIX M	A.57.7050.020	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02733	VALV. RETURN RT25 DN 1 1/4" NPT	A.61.1100.032.R1	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05071	THERMOMETER FOR MX20	A.95.7050.320	6	01/01/2016	01/01/2015
02-05819	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.050	8	11/04/2016	01/01/2015
02-04481	SUMERSIBLE PUMP AMP SERIES 330	SSE-2A V-T2-05	2	01/01/2016	01/01/2015
02-03322	VALV.COMP A/C BRID SW 150V 6"	3322 C/P	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03535	VALV.BOLA INOX ROSCADA 1C 1/4X	3535 C/P	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03705	TAPON INST 4MM	PP-04 C/P	12	01/01/2016	01/01/2015
02-03912	CHES LAM GRAFITO 359,1/16	0153795-EC	24	01/01/2016	01/01/2015
02-11001	PLACAS DE ALUMINIO	11001 C/P	10	01/01/2016	01/01/2015
02-11005	SOPORTES PARA FILTROS	11005 C/P	8	01/01/2016	01/01/2015
02-11006	PERNOS ALL 6X10	11006 C/P	8	01/01/2016	01/01/2015
02-11007	PERNOS ALL 8X16	11007 C/P	8	01/01/2016	01/01/2015
02-11076	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	11076 C/P	2	01/01/2016	01/01/2015
02-11077	EMPAQUE PARA REG. BHD DE 1"	11077 C/P	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05031	SPRING PUR DE 156-176 PSI ORIFICIO	A201200	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05913	SAFETY VALVE	19SJHA270	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02564	UF PE103025 UL TRAPOLY	1C120064-25	2	01/01/2016	01/01/2015
02-03415	UF PE305025 ULTRAPOLY	1C120096-25	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04140	UF-P-BE0525 ULTRADEPTH	1C224840	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04141	UF-FILTER HOUSING,DF 0600 ZU	1C484820-63	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04143	UF FILTER ELEMENT, A 0600	1C486066	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04144	UF PE061025	1C120022-25	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04145	UF FF0305 ULTRAIR	1C121206	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04146	UF AK0305 ULTRAC	1C122106	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04149	UF PPTF10/3-DOE 25MIC	1C218664-25	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04159	UF ELEMENT P-PP 30/30 MIC	1C217300-30	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04160	UF P-PP20/30 1MIC	1C217290-01	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04161	UF-P-PP2030 5MIC	1C217290-05	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04162	UF FF3/4" NPT ECO KA 0063	1C641224-63	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04458	UF FILTER ELEMENT P-SRF0525	1C224340	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04472	UF MRO SEAL NW 100	1C350140-AS	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04478	UF FILTER ELEMNT, M 0600	1C486061	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04535	UF PE052025 ULTRAPOLY	1C120032-25	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04811	HD 0018,925 PSIG, 3/4 NPT, ALU	10052264-63	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04964	FILTER HOUSING,DF 0320 ZU SUPERP	1C484580-63	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05059	UF ELEMENT FFP 12/3 SPECIAL	1C028648	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05123	UF PE073025 ULTRAPOLY	1C120056-25	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05160	UF MF0520 ULTRAIR	1C121532	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05231	UF FILTER ELEMENT A 0210	1C486036	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05236	UF FILTER ELEMENT M 0210	1C486031	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05447	MRO SEAL NW 80 EPDM	1C350139-AS	4	01/01/2016	01/01/2015
02-05731	FILTER ELEMENT, M0320	1C486141	1	01/01/2016	01/01/2015

02-11098	PURGA TEMPORIZADA DE 1/2" 110V	1C300202	5	01/01/2016	01/01/2015
02-05342	6" BLACK RUBBER SPEED BUMP WIT	RSB6	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04837	1/32" PERF. 304SS SCREEN FOR 3" 150#	033P34-32RFY-36-SS	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02632	COMPLETE DEMOKIT 115V	901005	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02641	COVER FOR FIELD CABINET OPAQUE	500221	1	01/01/2016	01/01/2015
02-09092	ESTUDIOS PARA SCI MA VESA MACI	9092 O/T	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03924	IMPELLER KIT	91910224	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04753	1-1/2" 44834-TE 800# GLOBE VLV	SV44834TE014	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05211	2" 50116-R 150# FLGD RTFE S/S	SV50116R020	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05905	1" 44834-TE 800# GLOBE VLV.	SV44834TE010	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00177	ELEMENTOS PARA FILTRO AFF-8B	AFF-EL8B	3	01/01/2016	01/01/2015
02-00179	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-22B	AFF-EL22B	4	01/01/2016	01/01/2015
02-00181	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-75B	AFF-EL75B	3	01/01/2016	01/01/2015
02-00193	UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL T	AC40A-06DE	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00198	FILTRO DE AIRE 1/4" AUTOMATICO	AF20-02C-C	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00217	ESPACIADOR SERIE 40 TIPO T	Y500T	4	01/01/2016	01/01/2015
02-00218	ADAPTADOR MANOMETRO 1/8"	AR20P-310AS-01	3	01/01/2016	01/01/2015
02-00224	ELEMENTO FILTRO PARA AF20	AF20P-060S	4	01/01/2016	01/01/2015
02-00227	ELEMENTO FILTRO PARA AF50	AF50P-060S	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00231	DEFLECTOR PARA AF50P	AF50P-040S	2	01/01/2016	01/01/2015
02-00267	TAPON 6MM	KQ2P-06	7	01/01/2016	01/01/2015
02-00268	TAPON 8MM	KQ2P-08	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00269	REDUCCION DE 6MM A 4MM	KQ2R04-06	23	01/01/2016	01/01/2015
02-00273	CONECTOR TEE 4MM	KQ2T04-00	20	01/01/2016	01/01/2015
02-00275	CONECTOR 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2T06-01S	5	01/01/2016	01/01/2015
02-00276	CONECTOR TEE 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T06-02S	49	01/01/2016	01/01/2015
02-00284	CONECTOR "Y" 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2U06-01S	30	01/01/2016	01/01/2015
02-00285	CONECTOR Y 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2U06-02S	30	01/01/2016	01/01/2015
02-00316	BOBINA 24V DIN SERIE VFS2000 C/INF	SF4-5DZB-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00344	SOPORTE PARA SERIE 40	AF40P-050AS	4	01/01/2016	01/01/2015
02-00350	JUEGO DE TUERCAS PARA AR20	AR20P-260S	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00351	JUEGO DE TUERCAS PARA AR30	AR30P-260S	5	01/01/2016	01/01/2015
02-00352	JUEGO DE TUERCAS PARA AR40	AR40P-260S	10	01/01/2016	01/01/2015
02-00357	ELEMENTO PARA AMG850	AMG-EL850	7	01/01/2016	01/01/2015
02-00394	ELECTROVALVULA 5/2 220V MONOES	VFS3120-4DZ-03	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00425	VALV. REGULADORA ESCAPE 1/8"	ASN2-01S	5	01/01/2016	01/01/2015
02-00436	HORQ.ARTICULADA M20X15	KJ20DM20X15	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00458	CILINDRO DE AIRE MAG C/BANDA 20	CD85N20-80C-B	2	01/01/2016	01/01/2015
02-00475	ROTULA	KJ10D	10	01/01/2016	01/01/2015
02-00476	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D	C85L16B	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00477	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D	C85L25B	2	01/01/2016	01/01/2015
02-00501	ELECTROVALVULA 5/2 110V BIESTAB	SY7220-3DZ-02	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00541	DETECTOR MAG.REED 2HILOS 24VCC	D-C73L	2	01/01/2016	01/01/2015
02-00544	BANDA DE MONTAJE	BM2-025	2	01/01/2016	01/01/2015
02-00563	AIR OPERATED VALVE	VND104D-10A	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00569	VAL. 5/2 S/S 24V DC MANIF	VFS3200-5FZ	5	01/01/2016	01/01/2015
02-00570	MANIF.VFS3100 3/8 IN 5 ESTACIONES	VVFS3-01T-051-03	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00699	SIL.COLEC. ACEITE LIN A/D 1"	AMC610-10D	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00757	CONECTOR MANIFOLD 12MM I.D 8M	KM11-08-12-10	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00787	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 3/4" 2	VXD2150-06-3DLR1	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00788	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 1" 25A	VXD2260-10-3DLR1	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00791	BOBINA 220VAC VALV VX23 DIN C/C	VX021-003DBTZ-04	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00902	CONECTOR CODO 3/8" -12MM	KQ2L12-03S	10	01/01/2016	01/01/2015

02-00927	BOBINA 110VAC VALV VX23 C/C TER	VX021-003CHTZ-03	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00929	VALVULA SOLENOIDE 3-2 1/8" VDC	VT307-5DZ-01	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01027	VALVULA SOLENOIDE 5/3 24VDC C/S	SY3360-5GD-C4	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01049	SILENCIADOR 1/2" 25DB	AN403-04	7	01/01/2016	01/01/2015
02-01156	VALVULA BOTONERA 3/8" TIPO HON	VM130-01-30B-X226	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01169	PLACA CIEGA PARA MANIFOLD TIP	SY7000-26-22A	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01238	DRENADOR AUTOMATICO 1/2" 110V	ADM200-044	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01293	FRL UNIDAD DE MANTENIMIENTO 3	AC40A-06DG	4	01/01/2016	01/01/2015
02-01319	BOB.110V AC VFS4000 PLUG-IN	SF4-3F-30	4	01/01/2016	01/01/2015
02-01322	AMORT DE IMPACTO 15MM	RBC2015	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01329	SOLENOID VALVE	SY9140-5DZ	5	01/01/2016	01/01/2015
02-01330	MANIFOLD BASE	SS5Y9-43-05B-02	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01341	CILINDRO DE AIRE 25X20	MQMLF25H-20D	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01367	A.DREN1/2INM/220V	ADM200-045	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01384	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE 11	VFS3220-3DZ-03	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01390	CONECTOR	KFGH1209-04S	3	01/01/2016	01/01/2015
02-01391	CONECTOR	M-5H-6	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01409	CONECTOR NIPL.RED.T08 A T10	KQ2H08-10	4	01/01/2016	01/01/2015
02-01421	CONECTOR RECTO TUBO 1/4" ROSCA	KQ2H07-01	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01454	MECHANICAL VALVE	VM130-01-34G	7	01/01/2016	01/01/2015
02-01483	CIL.2.EFEC.20X50 A/MAG	CD85N20-50-B	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01538	CON.UNIV.36 T/08 1/4IN.TEE	KQ2VT08-02S	16	01/01/2016	01/01/2015
02-01557	HORQUILLA	Y-08C	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01585	FLOW SWITCH	PF2A 703H-10-69	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01619	VALVULA SELENOIDE 110V	SY9140-3DZ	5	01/01/2016	01/01/2015
02-01620	CONECTOR	KQ2VT10-02S	8	01/01/2016	01/01/2015
02-01719	VALVULA SOLENOIDE	VCH42-2D-10G	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01725	VALVULA OPERADORA DE AIRE	VTA301-01	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01741	BOBINA DE 110V.SIN INDICADOR DIN	SF4-3DZ-12	26	01/01/2016	01/01/2015
02-01747	SELECTOR	VM-34CB	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01775	MANIFOLD VO307 3 EST 1/8"	VV307-01-032-01-F	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01787	KIT PERAIR	KT-PA3-31	4	01/01/2016	01/01/2015
02-01789	BOBINA 220V PARA VFS 2000	SF4-4DZ-12	12	01/01/2016	01/01/2015
02-01872	MANOMETRO	GC3-10AS	3	01/01/2016	01/01/2015
02-01873	KIT REPAIR	KT-VXP2140S	5	01/01/2016	01/01/2015
02-01874	KIT REPAIR	KT-VXP2130S	5	01/01/2016	01/01/2015
02-01927	CONECTOR METALIC.RECTO MACO	KQGH10-02S	2	01/01/2016	01/01/2015
02-01928	CONECTOR METALIC.RECTO MACHO	KQGH06-02S	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01929	CONECTOR METALIC.CODO MACHO	KQGL06-02S	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01931	CONECTOR METALIC.TIPO T 6MM 1/4	KQGT06-01S	3	01/01/2016	01/01/2015
02-01950	VAL.5/2 S/R 24V DC MANIF	VS7-6-FG-S-3ZM	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02015	RESOSTA TO 0.5-10CM2 IP44 3/8"	ISG231-031	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02018	FITIG	KCJ12-99	10	01/01/2016	01/01/2015
02-02023	TUBO FLUOROPILIM 8MM DE 100MT	TH0806N-100	100	01/01/2016	01/01/2015
02-02024	TUBO FLUOROPILIM DE 10MM DE 100	TH1075N-100	257	01/01/2016	01/01/2015
02-02059	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4DZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02060	VALV.3/2 S/R 1/8" 22V.	VT307-4DZ-01	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02106	MANOMETRO ELECTRONICO ALTA P	PPA 100-06-B	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02131	TUBO FLUOROPILIM 8MM 20MTS	TH0806BU-20	157	01/01/2016	01/01/2015
02-02133	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4GS	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02134	VALV.3/2 S/R 1/8" 220V	VT307-4GS-01	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02140	PURGA AUTOMATICA	AD48	4	01/01/2016	01/01/2015
02-02179	MANIFOLD 6 VALVULAS TIPO 20	SS5Y7-20-08	1	01/01/2016	01/01/2015

02-02201	VACUUM EYECTOR	ZFB200-06	7	01/01/2016	01/01/2015
02-02204	MANIFOLD	VV5FS3-31-041-03	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02205	MANIFOLD	VV5FS3-31-061-03	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02207	DROP GUARD SPACER	VVFS3000-10A-1	5	01/01/2016	01/01/2015
02-02239	CILINDRO DOBLE VASTAGO PARALE	MGQ20-PS	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02262	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM150	AME-EL150	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02263	ELEMENTO FILTRANTE PARA AMF1	AMF-EL150	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02329	KIT ORING CILINDRO	CXSWL10-PS	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02332	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 6M	TH-06	9	01/01/2016	01/01/2015
02-02333	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 8M	TM-08	9	01/01/2016	01/01/2015
02-02334	CONECTOR RAPIDO TEE TUBO 06	KQ2T06-M5	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02389	KIT ORING PARA CILINDRO CQ2B50	CQ2B50-PS	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02433	UNIDAD DE MANTENIMIENTO 1" IN	AC50A-10D/INCOM	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02474	BOBINA 110 VAC	SF4-3DZ-50	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02592	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONI	AV2000-02-5DZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02727	BOBINA 24V. PARA VFS	SF4-5DZ-21	4	01/01/2016	01/01/2015
02-02764	TAPON PARA CONECTOR 12MM	KQP-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02765	BRIDA PARA CILINDRO DIAMETRO 2	CM-F032B	2	01/01/2016	01/01/2015
02-02794	NFPA CYL,SW CAP,OVR SZ ROD	NCDA1B250-1400-X	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02890	ELECTYROVALVUAL ISO MONOESTA	VS7-6-FG-S-2MZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02970	BOBINA 110V. PARA VFS	SF4-3DZ-21	4	01/01/2016	01/01/2015
02-03150	VALVULA 5/2 S/R 1/2" 25V.AC	VFS4100-5FZB-04	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03154	BOB.110 VAC VFS2000	SF4-3DZB-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03170	CABLE PARA PLC	ECC-PNAL-232CAB	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03512	VAL.2/2 MANUAL T/06 PAL	VHK2-06F-06F	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03513	VAL.2/2 MANUAL T/08 PAL	VHK2-08F-08F	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03966	SELLO	G85(B)	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04208	ELECTROVAL 2/2 S/R NC 24VDC DIN	VXD2130-03-5DZ1	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04248	ELEMENTO PRI.AMF350	AMF-EL350	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04281	ELECTROV.MOESTAB.24V.3/8" C.ELEC	VFS4100-5FZ-03	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04282	VALVULA 5/2 S/S 110V AC MANIFOLI	VFS3200-3FZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04317	CONECTOR RECTO	KQ2H11-02S	20	01/01/2016	01/01/2015
02-04330	VAL.3/2 MAN.3/4IN PAL/MOD	VHS40-06	5	01/01/2016	01/01/2015
02-04342	VAL. 3/2 MEC 1/4IN BOT/NEGRA	VM230-02-30B	6	01/01/2016	01/01/2015
02-04359	ELEMENTO PRI.AMH450	AMH-EL 450	3	01/01/2016	01/01/2015
02-04361	ELEM FILTRANTE A ME 450	AME-EL450	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04424	BOBINA 24 VDC P/VAL.PROGRES M.	SF4-5DZ-80	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04425	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONI	AV2000-02-5/INCOM	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04445	TAPON TUBO 1/4IN	KQ2P-07	10	01/01/2016	01/01/2015
02-04524	MANIFOLD 12 ESTACIONES MONTA	SS5Y7-20-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04872	VALVULA SOLENOIDE 2/2 1/2" 24V.	VXD2140A-04-5TZ1	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05044	PIEZA DE RECAMBIO DEL SILENCIAD	VCHN3-EL	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05084	JUEGO DE JUNTAS PARA CILINDRO C	CQ2B50-PS	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05226	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE/M	VFS3100-3FZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05286	CILINDRO COMPACTO 2 EFECTO 32 X	CDQ2B32-20DMZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05394	VALVULA REGULADORA FLUJO T/06	AS2201FG-02-06S	4	01/01/2016	01/01/2015
02-05491	ELECTROVAL. 110 VAC 1/8 DIN	SY5320-3DZ-01	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05525	ELECTROVALVULA 3/2 NC CONX. 1/4"	VP342-3DZ1-02A	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05599	VALV.ARRANQUE PROGRESIVO DE 3"	AV3000-N03-5DZ	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05607	ELECTROVALVULA 5/2 24V. CC	SY5340-5LU-Q	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05608	ELECTROVALVULA 2/2 110V. AC CON	VXD2262-10-3DLR1	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05719	CONECTOR T TUB.16MM CONEX 1/2"	KQ2T16-04AS	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05720	CONECTOR T TUB 16MM CONEX. 3/8"	KQ2T16-03AS	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05782	SILENCIADOR ALUM,CONEX.ROSC 1"	VCHN3-10	2	01/01/2016	01/01/2015

02-05783	CONECTOR CODO 1/8" TUB. 10MMM	KQ2L10-01AS	3	01/01/2016	01/01/2015
02-05880	VA VL. SOLENOIDE 24VC. PILOTADA 2	VQ21M1-5YO-CB	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05883	ELECTROVALVULA 5 VIAS 24V.	56-VQC2A01-5	10	01/01/2016	01/01/2015
02-05884	CILINDRO 2 EFECTO 80 X 160	C96SDB80-160-XB6	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03410	940 14" TOP CONTROL VALVE 1" 250P	940B-J30	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00007	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" FIL	TD600S-13-600	4	01/01/2016	01/01/2015
02-00015	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 3	WFT-125-13	3	26/05/2016	01/01/2015
02-00104	KIT 1" 1 1/4 TYPE O PARA AGUA	W-KIT-82-14	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00603	PILOT VLVS,ADAPTADOR PRES/TEM	BADAPTER	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00605	GASKET & BOL TS SERIE D	1762901	10	01/01/2016	01/01/2015
02-00628	KIT, 1" -1 1/4" TYPE "O" NEOPRENE D	W-KIT-83-14	1	01/01/2016	01/01/2015
02-00804	TRAMPA TERMOSTATICA WATSON	WT2503-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01203	TRAMPA TERMOSTATICA 1/2"	WTT125-12-125	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01247	KIT, LEVER&SEAT ASSY WFT-175- 3/4	W-KIT-6-70	4	01/01/2016	01/01/2015
02-01252	TRAMPA,DISC 3/8" WD600,600#	TD600-11-600	7	01/01/2016	01/01/2015
02-01257	REGULADOR DE PRESION 2" TYPE O 3	BO-17-0910	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01258	PRV,MVA 1-1/4" "HD" SCR D LESS PIL	HD-15-N	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01312	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT-075 1.5"	W-KIT-6-65	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01340	RESORTE AZUL Y AMARILLO	1393100	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01603	KIT,REPAIR 2" D & HD VALDE	W-KIT-800-17	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01732	KIT,REPAIR F/1" D & HD VALVE	W-KIT-800-14	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01739	TEE DE SUCCION DE HIERRO DE 1"	WCISUCT-14-S125	1	01/01/2016	01/01/2015
02-01757	KIT 1-1/2"-2" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-83-15C	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02040	KIT REPARACION SERIE O	W-KIT-82-12	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02069	KIT REPAIR F/1-1/4" D & HD VALVE	W-KIT-800-15	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02089	PILTO, TU TYPE 200-260 8CAP	BTU-31-8	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02248	TRAP,BUCKET 1032,1",250	IB1032-14-250	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02253	KIT INTERNAL MECH FOR 1/2&3/4" 2	W-KIT-6-55-225	3	01/01/2016	01/01/2015
02-02491	KIT,F/3/8"-3/4" TYPE O W/COMP DIA	W-KIT-81-11C	1	01/01/2016	01/01/2015
02-02923	KIT,LEVST 1032,1042,1050 250#	W-KIT-5-10-250	4	01/01/2016	01/01/2015
02-02932	KIT,LEV & ST 1032,1042,1050 #125	W-KIT-5-10-125	6	01/01/2016	01/01/2015
02-03254	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 250#	IB1032-12-250	3	01/01/2016	01/01/2015
02-03411	KIT,COVER GASKET F/2" FTT	W-KIT-3-34	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03412	INTERNAL MECH,F/1-1/2" FTT 250# PS	W-KIT-6-57-250	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03520	PRU,"BHD" MVA 6" 150# FLG LESS PII	BHD-22-150	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03684	INTERNAL MECH F/2" FTT 145# PSI	W-KIT-6-58-145	1	01/01/2016	01/01/2015
02-03996	KIT,LEVER&SEAT ASSY,F/1" FTT 145#	W-KIT-6-56-145/INC	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04287	TRAP, 1-1/4" 1038 S 250 # W/STRAINE	IB1038S-15-250	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04307	RESORTE RED & GREEN	1396900	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04362	RESORTE # 5 DE 30-50PSI PARA BO-13	# 5	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04545	KIT GASKET F/1-1/2" FTE 200	W-KIT-3-22	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04696	KIT, LEVER & SEAT ASSY,F/1" FTT 30	W-KIT-6-56-300/INC	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04759	TRAMPA BALDE INVERTIDO WMD 1	IB1032-14-N-200	3	01/01/2016	01/01/2015
02-04792	KIT, LEVER & SEAT 1032,1042 030#	W-KIT-5-10-030	2	01/01/2016	01/01/2015
02-04808	TRAMP BUCKET 1032 3/4" #030	IB1032-13-030	1	01/01/2016	01/01/2015
02-04950	KIT,COVER GASKET FT-6,35,36 ETC	W-KIT-3-02	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05158	VALVULA R.V 1 1/2 DE BRONCE	R-16-N-3	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05219	THA-DT 75 165F 8" CAP SS	W940508515	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05220	175 BODY ASSY 1" NPT	175-14-N	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05505	KIT,WFT, 3/4 & 1" HEAD ASSY 75PSI	W-KIT-7-36	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05562	KIT, F/ALL 2" SYTLE B S VITION	W-KIT-200-06V	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05610	PILOT PRESS P-5 1-10# YELLOW	PP5-Y	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05611	KIT LEVER & SEAT ASSY WFT 175 1-1	W-KIT-6-71	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05674	KIT,F/10385 250# W/STRAINER	W-KIT-5-125-250	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05866	REG SPRING # 2 BLUE (5/16") F/2" R	1014730	1	01/01/2016	01/01/2015

02-05957	KIT REPAIR F/3" D & HD VALVE	W-KIT-800-19	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05962	DRAIN TD10-1 ELECTRONIC TIMER	AG3020601	1	01/01/2016	01/01/2015
02-05965	SPRINGS ONLY AT 150 PSI	SPRINGS	2	01/01/2016	01/01/2015
02-05126	RUST HANDLER	RH50-OLAAA	1	01/01/2016	20/01/2015
02-11116	REDUCCION INOX DE 1" X 3/4" CED #	11116 C/P	2	01/01/2016	03/02/2015
02-02735	VALV.RETURN RT25 DN 2" NPT	A.61.1100.050R1	1	01/01/2016	10/02/2015
02-05449	P-GS 05/25 VE 1MIC EPDM	1C235304-01	1	01/01/2016	11/02/2015
02-05844	TUBING KIT 8021/D250 F. 8049-POSITIO	7015218	2	01/01/2016	11/02/2015
02-05927	G53-PN-CONTROL VALVE DN80 ANSI	8021/080VGF006	1	28/06/2016	20/02/2015
02-05557	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75 PSI/S	W-KIT-4-12-125	5	01/01/2016	20/02/2015
02-11010	EMPAQUE PARA BOMBA PMPC	11010 C/P	1	01/01/2016	23/02/2015
02-03526	SIGHT GLASS DW40S DN 1 1/2" NPT	A.60.7100.040.R1	3	01/01/2016	27/02/2015
02-06078	P-GS 30/50 VE 25MIC FLUORAZ WITH	1C235412-25	1	01/01/2016	02/03/2015
02-01230	VAL.CHECK 3/4"	VCHC40-06G	4	01/01/2016	02/03/2015
02-06080	CILINDRO ISO 125 X 80	ARX20-F01G	2	01/01/2016	02/03/2015
02-06081	REGULADOR DE PRESION	CD55B 25-50	2	01/01/2016	02/03/2015
02-06091	CONECTOR RECTO CONEXION 3/8" IN	KQ2H11-35AS	10	01/01/2016	02/03/2015
02-04607	UF KIT-VI 1851183	1C301136	1	01/01/2016	04/03/2015
02-00011	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOSTA	WFT-075-14	1	01/01/2016	05/03/2015
02-00035	TRAMPA TERMOSTATICA INOX 1/2"	WT1000-12NPT	10	01/01/2016	05/03/2015
02-04769	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 200#	IB1032-12-N-200	3	01/01/2016	05/03/2015
02-04745	2-1/2" 35114 150# GATE VALVE	SV35114024	1	01/01/2016	10/03/2015
02-04953	IPS BRONZE GATE VA VLE	01719101K	1	01/01/2016	10/03/2015
02-00623	SPRING, FOR D PILOT AMARILLO 3-2	1762300	2	01/01/2016	11/03/2015
02-03180	STEAM HOSE 19MM 100 C/20 BAR;165	A.57.7070.019	40	01/01/2016	13/03/2015
02-01246	KIT,LEVER&SEAT 1031,1041, 150	W-KIT-5-09-150	1	01/01/2016	13/03/2015
02-03181	ST.STELL NICKEL PLA TRED 3/4"X19,1	A.57.7070-020	3	01/01/2016	18/03/2015
02-11040	MANOM WINTERS LF20S-1 DE 0-60 PS	11040 C/P	4	01/01/2016	26/03/2015
02-04376	POSICION DUAL 1/4" ROTAT	IP5100-031	5	01/01/2016	30/03/2015
02-05285	CILINDRO GUIADO 20 X 100	MGPM20-100Z	1	01/01/2016	30/03/2015
02-05388	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 32 X	CD55B32-20M	2	01/01/2016	30/03/2015
02-06146	CILINDRO NEUMATICO DOBLE EFEC	CGIBN20-25Z	2	01/01/2016	30/03/2015
02-05229	UF FILTER ELEMENT,VQ210	1C486033	4	01/01/2016	31/03/2015
02-05234	UF FILTER ELEMENT P-SRF0520 PTFE	1C224332	3	01/01/2016	31/03/2015
02-00149	FILTRO CAST IRON 1 1/4"	CIY-15-020S250	10	01/01/2016	31/03/2015
02-06167	TRAP,BUCKET 1031 1/2" 125#	IB1031-12-N-125	1	01/01/2016	31/03/2015
02-00191	UNIDAD MANTENIMIENTO FRL T30	AC30A-03DE	1	01/01/2016	08/04/2015
02-06173	P-GS 07/30 VE 25MIC EPDM	1C235307-25	1	01/01/2016	15/04/2015
02-02252	KIT,LEVER/SEAT/FLOAT F/FTT1/2&3/	W-KIT-6-55-145	3	01/01/2016	24/04/2015
02-01254	TRAMPA, BUCKET 1031 1/2" 150#	IB1031-12-150	6	01/01/2016	28/04/2015
02-06213	ELEMENTO PARA AMG150	AMG-EL150	1	01/01/2016	29/04/2015
02-00206	REGULADOR DE AIRE T40 1/2" C/MA	AR40-04E	1	01/01/2016	18/05/2015
02-01790	BOBINA 220V PARA VFS3000	SF4-4DZ-14	2	01/01/2016	19/05/2015
02-06251	LOW PRESS CYLE COUNTER W/OUT	1529104	1	01/01/2016	19/05/2015
02-00230	DECLECTOR AF40	AF40P-040S	5	01/01/2016	25/05/2015
02-00376	FILTRO DE AIRE SMC 3/8" CON SOP.A	AF30-03BD	1	01/01/2016	25/05/2015
02-00250	CONECTOR RECTO MACHO 6MM M5	KQ2H06-M5	6	01/01/2016	04/06/2015
02-06260	G53-PN CONTROL VALVE, DN25,ANSI	8021/025VGE006M-	1	01/01/2016	05/06/2015
02-05947	FILTRO DE AIRE 3/8" AUTOMATICO	AF30-03D-A	1	01/01/2016	05/06/2015
02-05766	CONECTOR DIN DE 24 VOLTIOS	GDM2A-L5	2	01/01/2016	09/06/2015
02-05767	CONECTOR DIN 110 VOLTIOS	GDM2A-L1	2	01/01/2016	09/06/2015
02-05768	CONECTOR DIN 220 VOLTIOS	GDM2A-L2	2	01/01/2016	09/06/2015
02-04428	FLUJOS DIG P/AIRE 2"	PF2A712H-N20-69	1	01/01/2016	10/06/2015
02-04398	KIT DE REPARACION PARA CILINDR	CS96-125	1	01/01/2016	16/06/2015
02-02257	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/WFT-125	W-KIT-6-67	3	01/01/2016	16/06/2015

02-06294	KIT LEVER SEAT ASSY F/WLD 1810.07	W-KIT-6-46	1	01/01/2016	16/06/2015
02-06295	KIT,COVER GASKET F/WLD REPAIRA	W-KIT-3-29	1	01/01/2016	16/06/2015
02-00387	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOES	SY5120-3DZ-01	1	26/02/2016	19/06/2015
02-04173	PANEL DE MONTAJE ISE4	ZS-22-A	1	01/01/2016	29/06/2015
02-00182	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM350	AM-EL350	2	26/01/2016	30/06/2015
02-02732	VALV.RETURN RT25 DN 1"	A.61.1100.025	1	01/01/2016	02/07/2015
02-00308	ELEMENTO PARA AMD350	AMD-EL350	12	01/01/2016	02/07/2015
02-05068	LUBRICADOR DE 1/4"	AL30-02	2	01/01/2016	02/07/2015
02-03030	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/1"FTT 65#	W-KIT-6-56-065	9	01/01/2016	03/07/2015
02-03682	KIT,THERMOSTAT F/15,30.65,75,PSI	W-KIT-4-12	7	01/01/2016	03/07/2015
02-06151	FILTRO DE AIRE SEPARADOR DE AC	AMD150C-02D-T	1	01/01/2016	08/07/2015
02-01323	KIT MANT CIL C95 50	CS95-50	1	01/01/2016	13/07/2015
02-05356	P-GS 10/30 VE 25MIC EPDM	1C235308-25	1	01/01/2016	14/07/2015
02-05501	UF FILTER HOUSING,DF 0320MK STA	1C484540-63	2	01/01/2016	14/07/2015
02-05502	UF FILTER ELEMENT,V 0320	1C486043	5	01/01/2016	14/07/2015
02-05867	FILTER ELEMENT, S 0320 ULTRAPLEA	1C486140	1	01/01/2016	14/07/2015
02-00225	CARTUCHO FILTRO SMC 3/8"	AF30P-060S	10	01/01/2016	16/07/2015
02-06244	DEFLECTOR AF30	AF30P-030S	8	01/01/2016	16/07/2015
02-05414	6 UL/FM 300 GRVD BTLY VLV	67BFVGET060	1	01/01/2016	17/07/2015
02-05592	6 CHECK VALVE RISER GRV UL FM	67CVRE3060	1	01/01/2016	17/07/2015
02-01681	CONECTOR	KQ2L08-00	1	01/01/2016	21/07/2015
02-11024	KIT,COVER GASKET F/1" FTT	11024 C/P	5	01/01/2016	27/07/2015
02-11129	KIT,GASKET WFT 3/4" & 1"	11129 C/P	4	01/01/2016	27/07/2015
02-06315	CILINDRO DE AIRE 32 X 110	CDGIWBA32-110Z	1	01/01/2016	27/07/2015
02-02251	KIT,GASKET F/FTT 1/2"&3/4"	W-KIT-3-33	5	01/01/2016	27/07/2015
02-00216	ESPACIADOR SERIE 40 TIPO T	Y400T	2	01/04/2016	05/08/2015
02-00239	CONECTOR PASAMURO 6MM	KQ2E06-00A	7	01/01/2016	12/08/2015
02-01037	ELEMENTO PARA AMD 550	AMD-EL550	1	01/01/2016	17/08/2015
02-03029	TRAP,BUCKET 1034 1" 250#	IB1034-14-250	2	01/01/2016	19/08/2015
02-00503	CONECTOR RECTO T 12 1/4 TEFL	KQ2H12-02S	3	01/01/2016	20/08/2015
02-03515	VALVULA 3/2 PARA ESCAPE DE PRES	VHS50-06A	2	01/01/2016	20/08/2015
02-00037	1/2" IN LINE FLOAT & THERMOSTAT	FTT-065-12	4	01/01/2016	20/08/2015
02-01449	REGULADORA PRESION SERIE O 1/2"	O-12-N-14-B	1	01/01/2016	20/08/2015
02-06134	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16	A.66.4046.020.R1	1	01/01/2016	21/08/2015
02-06352	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.020	2	01/01/2016	21/08/2015
02-05705	UF P-GS 05/25 VE 5MIC EPDM	1C235304-05	1	01/01/2016	21/08/2015
02-05448	UF P-GS 05/25 VE 5MIC EPDM	1C235304-05	1	01/01/2016	28/08/2015
02-06238	FILTER ELEMENT, A K 07/30	1C122156	1	01/01/2016	28/08/2015
02-05906	1/4" 54574N STANDARD PORT C/S	SV54574N002	13	01/01/2016	28/08/2015
02-01130	RESORTE BLUE 20-100	1762400	5	01/01/2016	28/08/2015
02-02639	CABLE FOR MAGFLUX SENSOR	691080	15	01/01/2016	01/09/2015
02-06337	G53-REPAIR KIT F. PN CONTROL VAL	8021/050RGY--4	1	01/01/2016	01/09/2015
02-00400	CIL. 2 EFECT 50X50 A/MAG	C96SDB50-50	1	01/01/2016	02/09/2015
02-05393	VALVULA REGULADORA T/08 X 1/4"	AS2201FG-02-08S	1	01/01/2016	02/09/2015
02-05542	ELECTROVAL 3/2 NC CONX 3/8 110V	VP742-3DZ1-03A	1	01/01/2016	03/09/2015
02-00266	CONECTOR CODO MACHO 10MM 1/2	KQ2L10-04AS	4	01/01/2016	15/09/2015
02-04823	SILEN.PLAST COMPACTO 1/4"	AN15-02	3	01/01/2016	15/09/2015
02-01242	TRAMPA FLOTADORA DE 2"	WFT-125-17-N	1	01/01/2016	17/09/2015
02-06034	VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" CON AC	SV1366R014/SVSN/S	2	01/01/2016	21/09/2015
02-00317	ELECTROVAL 3V SELLO ELASTIC 5/2	VFN2120N-3DZ-02	2	01/01/2016	21/09/2015
02-04576	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TR	TBU0805CB	4	01/01/2016	22/09/2015
02-06389	CARTUCHO/ FILTRO AMD 150	AMD-EL150	1	01/01/2016	29/09/2015
02-11215	VARILLA ROSCADA 8MM	11215 C/P	4	01/01/2016	30/09/2015

02-05822	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.065	3	01/01/2016	01/10/2015
02-00126	VALVULA CHECK INOX 1/2" NPT 420F	WSSCV-12-N-0	2	26/05/2016	01/10/2015
02-00151	FILTRO CAST IRON 2"	CIY-17-020S250	20	01/01/2016	01/10/2015
02-00617	PILOTO PRESION (YELLOW SPRING) 3	BP-Y	2	01/01/2016	01/10/2015
02-04790	3" 125# FLG STYLE A CAST IRON	31FFY-CI062P34-FBI	1	01/01/2016	20/10/2015
02-00002	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4"	TD600-13-N	11	01/01/2016	20/10/2015
02-02502	CILINDRO 2 EFECTO 32X150	CM2E32-150Z	1	01/01/2016	22/10/2015
02-00183	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM550	AM-EL550	2	01/01/2016	26/10/2015
02-00790	BOBINA 220VAC VALV VX22 DIN C/C	VX021-002DBTZ-04	1	01/01/2016	26/10/2015
02-01317	VALVULA SOLENOIDE 1" 110V SMC	VXP2260S-10-3TZ	1	01/01/2016	26/10/2015
02-01682	BOBINA 110VAC VALV VX22 C/C TER	VX021-002CHTZ-03	7	01/01/2016	26/10/2015
02-05778	ELECTROVAL.PARA AGUA NC.CONX	VXD242HL	1	01/01/2016	26/10/2015
02-05996	FILTRO CARBON ACTIVADO, CONEX	AMF350C-04	2	01/01/2016	27/10/2015
02-05963	UF CONNECTION ADAPTER DF0210-D	1C485521	1	01/01/2016	04/11/2015
02-06162	FILTER ELEMENT, A 0120	1C486026	1	01/01/2016	04/11/2015
02-06370	P-GSLN 05/20 5MIC EPDM WITH WELI	1C235033-05	2	01/01/2016	04/11/2015
02-06464	REFRIGERANT COMPRESOR	AG3114401	1	01/01/2016	04/11/2015
02-03965	KIT- ADH4000, PURGA AUTOMATICA	ADH-D400	1	08/01/2016	04/11/2015
02-05551	ELECTROVALV. 3/2 VIAS,NC,CONEX 3	VP542-5DZ1-03A	1	01/04/2016	04/11/2015
02-00127	VALVULA CHECK INOX 3/4" NPT 420	WSSCV-13-N-0	3	26/05/2016	06/11/2015
02-05821	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.100	4	11/04/2016	10/11/2015
02-05823	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 FV20 DN	A.63.1020.150	1	01/01/2016	10/11/2015
02-06132	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.040	7	11/04/2016	10/11/2015
02-06136	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16	A.66.4046.040.R1	1	01/01/2016	10/11/2015
02-06137	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN 51	A.66.4046.050.R1	1	01/01/2016	10/11/2015
02-01877	KIT ORING	MB80-PS	1	01/01/2016	12/11/2015
02-00789	BOBINA 220VAC VALV VX21 DIN C/C	VX021-001DBTZ-04	5	01/01/2016	17/11/2015
02-05405	1/2" FTT TRAMP ASSY, 225 PSI/INCON	FTT-225-12/INCOMI	3	01/01/2016	18/11/2015
02-00065	REGULADORA PRESION 3/4 SERIE O C	O-13-N-09-B	3	26/05/2016	20/11/2015
02-00609	RESORTE #14 (BLACK&YELLOW)	1393200	8	01/01/2016	20/11/2015
02-06051	GAUGE GLASS F/PMPT PUMP 8°C-C	GAUGE-GLASS-PMI	1	01/01/2016	23/11/2015
02-06480	INSULATION COVER FOR PMPLS	INSUL-CVR-PMPLS	1	01/01/2016	23/11/2015
02-06481	AIR VENT,3/4" 2001-C 3/16" ORF@ 650	AV2001-13-N	1	01/01/2016	23/11/2015
02-06482	TRAP, THERMO WT 3001 3/4" 3/16	WT3001-13-N	1	01/01/2016	23/11/2015
02-06483	TRAP, THERMO 3001S 3/4" 3/16	WT3001S-13-N	2	01/01/2016	23/11/2015
02-00613	TRAMPA TERMODINAMICA DE 1" F	TD600LS-14-600	2	01/01/2016	25/11/2015
02-01201	ENPAQUE WFT-KIT, GASKET F/2" FT	W-KIT-3-18	3	27/04/2016	25/11/2015
02-01397	PRV MVA 1-1/2" "HD" SCRDL LESS PIL	HD-16-N	1	01/01/2016	25/11/2015
02-01412	1" FTT TRAP ASSY 225 PSI	FTT-225-14-N	4	01/01/2016	25/11/2015
02-02415	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT2" 125#	W-KIT-6-69	1	27/04/2016	25/11/2015
02-02490	KIT REPAIR 3/4" O & HD VALVE	W-KIT-800-13	2	01/01/2016	25/11/2015
02-05156	AIR VENT 1/2" 2001-C 3/16" ORF @650	AV2001-12-N	4	01/01/2016	25/11/2015
02-06052	PRV,TYPE O 1" 40-85# RANGE SCRDL	O-14N-0010-B	1	01/01/2016	25/11/2015
02-06166	PRV,TYPE O 3/8" 10-50# RANGE	O-11-N-14-B	1	01/01/2016	25/11/2015
02-06492	FLOAT & GASKET F/PMP	W-KIT-900-06	2	01/01/2016	25/11/2015
02-06494	SUPPLY & VENT VALVE FOR PMPT	W-KIT-902-05	1	01/01/2016	25/11/2015
02-06495	FLOAT & COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-06	1	01/01/2016	25/11/2015
02-06496	SPRING ASSEMBLY FOR PMPT	W-KIT-902-08	1	01/01/2016	25/11/2015
02-06497	TRAP, BUCKET 1032 3/4" 125#	IB1032-13-N-125	2	01/01/2016	25/11/2015
02-00178	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-11B	AFF-EL11B	2	01/01/2016	01/12/2015
02-00226	CARTUCHO FILTRO SMC 1/2"	AF40P-060S	12	01/01/2016	01/12/2015
02-06529	SEQ.NO. 0001 2.5G15SMF-14	2.5G15SMF-14	2	01/01/2016	07/12/2015
02-06524	700SS/160 PSI/63 MM GS STEM-MT BA	700SS2502LA120	4	01/01/2016	07/12/2015
02-06525	700SS/30" --100PSI/63MM GA/STEM-M	700SS2502LA050	1	01/01/2016	07/12/2015

02-06526	700SS/60 PSI/63MM GA/STEM-MT BA	700SS2502LA100	4	01/01/2016	07/12/2015
02-06527	700SS/160 PSI /4" GAUCE/STEM-MT B	700SS4002LA120	1	01/01/2016	07/12/2015
02-06528	700SS/200 PSI/4" GAUCE/STEM-MT BA	700SS4002LA130	2	01/01/2016	07/12/2015
02-03390	3/4" NPT TEMP CONTROL TRAP	WT5000-13-N	1	26/05/2016	07/12/2015
02-03683	KIT,THERMOSTAT AASY F/FTE SERI	W-KIT-4-18	5	01/01/2016	07/12/2015
02-00989	ELEMENTO PARA AMD650	AMD-EL650	2	01/01/2016	10/12/2015
02-02300	CONECTOR CODO 90° 3/8" TUBO 06M	KQ2L06-03AS	5	01/01/2016	10/12/2015
02-02551	TUBO DE POLIURETANO 10MM AZUL	TU1065BU-100	95	13/06/2016	10/12/2015
02-00595	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILA	D5050	2	01/01/2016	11/12/2015
02-06077	LUBRICADOR DE 3/8"	AL30-03-A	9	01/01/2016	14/12/2015
02-02081	1/2" FTT TRAP ASSY, 225 PSI	FTT-225-12-N	3	01/01/2016	15/12/2015
02-00259	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/8"	KQ2L06-01S	5	01/01/2016	17/12/2015
02-00281	CONECTOR TEE 10MM	KQ2T10-00	2	01/01/2016	17/12/2015
02-02772	TAPON ROSCADO METALICO 1/8	PT1/8-PLUG	16	01/01/2016	17/12/2015
02-04584	VAL. A/A 5/2 DE 1/8/BIESTABLE/SOPC	SYA5220-01-F2	1	01/01/2016	17/12/2015
02-06498	STEEL GATE VALVE/3" X 150	C47XUF*030	1	01/01/2016	18/12/2015
02-04168	2" 125# FLG STYLE A CAST IRON Y-ST	21FFY-CI062P34-F-B	1	01/01/2016	18/12/2015
02-05903	2" 34834-TE GATE VLV.	SV34834TE020	1	01/01/2016	18/12/2015
02-05907	2" 54574N STANDARD PORT C/S TH	SV54574N020	3	01/01/2016	18/12/2015
02-00150	FILTRO CAST IRON 1 1/2"	CIY-16-020S250	8	01/01/2016	18/12/2015
02-00612	ROMPEDOR DE VACIO DE 1/2"	WVBSS-12	3	01/01/2016	18/12/2015
02-00798	AIR VENT 1/2 125# AVT125	AVT125-12-N	2	26/05/2016	18/12/2015
02-09103	TRABAJO EN RESGASA	9103 O/T	1	01/01/2016	21/12/2015
02-05820	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.080	7	11/04/2016	01/01/2016
02-06130	BELLOWS VALVE EN -GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.015	9	11/04/2016	01/01/2016
02-06131	BELLOWS VALVE EN-GJL-150 VF20 DN	A.63.1020.025	6	11/04/2016	01/01/2016
02-11094	BUSHING H/N THAI UL/FM 3/4 X 1/2	11094 C/P	4	26/04/2016	01/01/2016
02-11161	VALV AGUJA A/INOX X 316 GENEBRE	11161 C/P	1	05/01/2016	01/01/2016
02-06502	STEEL GATE VALVE / 6" X 150 PSI	C47XUF*060	1	01/01/2016	01/01/2016
02-05361	1-1/2" 54574N STANDARD PORT C/	SV54574N014	5	15/03/2016	01/01/2016
02-05363	3/4" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N006	29	15/03/2016	01/01/2016
02-05364	1" 54574N 2000 PSI CARBON	SV54574N010	12	01/02/2016	01/01/2016
02-00185	ELEMENTO PARA AMG350	AMG-EL350	2	20/04/2016	01/01/2016
02-00240	CONECTOR PASAMURO 8MM	KQ2E08-00	3	10/05/2016	01/01/2016
02-00241	CONECTOR RECTO HEMBRA 6MM 1/8	KQ2F06-01	11	22/03/2016	01/01/2016
02-00256	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/2	KQ2H10-04S	2	10/05/2016	01/01/2016
02-00277	CONECTOR TEE 8MM	KQ2T08-00	5	21/06/2016	01/01/2016
02-00424	SILENCIADOR VALVULA MOLDE SM	AN200-02	8	12/01/2016	01/01/2016
02-00640	TUBO POLIURETANO 4 MM	TU0425B-153	18	23/03/2016	01/01/2016
02-00901	CONECTOR RECTO 1/2" -12MM	KQ2H12-04S	1	07/03/2016	01/01/2016
02-00991	BOBINA 220VAC VALV VX21 C/C TER	VX021-001CHTZ-04	16	16/02/2016	01/01/2016
02-01159	SILENCIADOR 1/2" 30dB	AN400-04	1	22/04/2016	01/01/2016
02-01164	SILENCIADOR 1/8" 25DB	AN103-01	1	04/01/2016	01/01/2016
02-01210	DERIVACION TIPO 1/4" SERIES 4000	Y41-02	3	01/04/2016	01/01/2016
02-01383	VAL. 3/2 MAN 1/2 IN PAL/MOD	VHS40-04	1	10/05/2016	01/01/2016
02-01547	MANOMETRO CARATULA 46 DE 0-10	G46-10-02	1	22/02/2016	01/01/2016
02-02020	BOBINA 24V. PARA VFS3000	SF4-5DZ-14	1	16/02/2016	01/01/2016
02-02055	REGULADOR NEUMAT.CAUDAL SM	AS2201F-02-08	9	04/01/2016	01/01/2016
02-02070	BOBINA 110V.PARA VFS3000	SF4-3DZ-14	8	17/02/2016	01/01/2016
02-02202	ELECTROVAL.24VDC 1/8 DIN	SY5320-5DZ-01	6	13/01/2016	01/01/2016
02-04333	CILINDRO MAGNETICO ISO 32X25	CP96SDB32-25	2	21/01/2016	01/01/2016
02-04585	VAL. A/A 5/2 DE 1/8MONESTABLE/SC	SYA5120-01-F2	1	31/05/2016	01/01/2016
02-04930	CONECTOR PASAMURO T/10MM CO	KQ2E10-03A	2	12/01/2016	01/01/2016
02-05152	VALVULA LOGICA "Y", CONEXION 6I	VR1211F-06	1	14/03/2016	01/01/2016

02-06414	CILINDRO BAJA FRICCION, 125 X 320	C96YDD125-320	2	21/04/2016	01/01/2016
02-00003	TRAMPA TERMODINAMICA 1"	TD600-14-600	6	26/05/2016	01/01/2016
02-00016	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1	WFT-125-14	4	26/05/2016	01/01/2016
02-00063	REG.PRESION SERIE O 1/2" 40/100PSI	O-12-N-09-B	6	26/05/2016	01/01/2016
02-00074	CUERPO REGULADOR 2"	HD-17-N	1	26/05/2016	01/01/2016
02-00130	VALVULA CHECK INOX 1 1/2" NPT 420PS	WSSCV-16-N-0	3	26/05/2016	01/01/2016
02-00131	VALVULA CHECK INOX 2" NPT 420PS	WSSCV-17-N-0	3	27/04/2016	01/01/2016
02-00146	FILTROS CAST IRON 1/2"	CIY-12-020S250	24	15/03/2016	01/01/2016
02-00147	FILTRO CAST IRON 3/4	CIY-13-020S250	7	15/03/2016	01/01/2016
02-00615	VALVULA CHECK INOX 3" NPT 420PS	WSSCV-19-N-0	1	27/04/2016	01/01/2016
02-01134	RESORTE ROJO Y AMARILLO	1395000	13	25/02/2016	01/01/2016
02-01253	TRAMPA VAPOR WATSON 1" TIPO F	FTT-145-14-N	3	26/05/2016	01/01/2016
02-01339	RESORTE VERDE Y AZUL	1393400	10	24/02/2016	01/01/2016
02-01396	PRV,MVA 1" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-14-N	2	26/05/2016	01/01/2016
02-02569	3/4" FTT TRAP ASSY,225 PSI	FTT-225-13-N	3	26/05/2016	01/01/2016
02-06479	INSULATION COVER - PMPC DUCTIL	INSUL-CVR-PMPC	2	10/02/2016	01/01/2016
02-06490	GASKET, F/PMP FLANGE ASSY	W-KIT-900-04	2	27/04/2016	01/01/2016
02-06493	COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-04	3	27/04/2016	01/01/2016
02-01232	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOES	VFS3120-3DZ-02	1	04/01/2016	04/01/2016
02-05270	ELEMENTO RESINA SILENCIADOR	VCHN4-EL	1	19/02/2016	08/01/2016
02-00215	ESPACIADOR SERIE 20/30 TIPO T	Y300T	2	21/04/2016	12/01/2016
02-00148	FILTRO CAST IRON 1"	CIY-14-020S250	6	12/02/2016	01/02/2016
02-00407	CONTROL DE VELOCIDAD 1/8" TUB	AS2201F-01-065	4	01/04/2016	10/02/2016
02-00373	ELECTROVALVULA VAP 2/2 220V 1/2"	VXP2140S-04-4TZ	2	08/04/2016	16/02/2016
02-06607	CILINDRO MAGNETICO, 32 X 175 MM	CDM2E2-175AZ	1	19/04/2016	19/02/2016
02-05477	CILINDRO 2 EFECTO 32X80 CON VAST	C9632-K1R055-80/IN	1	02/03/2016	26/02/2016
02-00248	CONECTOR RECTO MACHO 6MM 1/8"	KQ2H06-01AS	42	10/05/2016	07/03/2016
02-00262	CONECTOR CODO MACHO 8MM 1/8"	KQ2L08-01S	4	31/05/2016	07/03/2016
02-00263	CONEC CODO T/08 1/4" IN / CON TEFL	KQ2L08-02S	15	22/06/2016	07/03/2016
02-01417	CONECTOR TEE 12MM	KQ2T12-00	9	21/06/2016	07/03/2016
02-06624	EMPAQUE PARA ELECTROVALVULA	SY5000-GS-1	1	09/06/2016	15/03/2016
02-00004	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600L-12-600	8	26/05/2016	15/03/2016
02-00137	PILOTO DE PRESION (RED SPRING) 80	PP-R	6	26/05/2016	15/03/2016
02-11022	EMPAQUE PARA MECANISMO FTE 2	11022 C/P	5	14/06/2016	23/03/2016
02-00295	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL	TU0805BU-500	404	10/05/2016	23/03/2016
02-01721	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	TU0604BU-100	70	10/05/2016	23/03/2016
02-06009	FILTRO SEPARADOR NEBLINA 0.3 M	AFM30-03D-A	2	28/06/2016	28/03/2016
02-00332	VALVULA/DRENAJE 1/2" C BASE PUR	ADH4000-04B	2	28/06/2016	29/03/2016
02-00222	ESPACIADOR SERIE 30/40	Y400	3	11/05/2016	01/04/2016
02-00255	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 3/8"	KQ2H10-03S	10	22/04/2016	12/04/2016
02-00347	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PAR	AR20P-270AS	7	13/06/2016	12/04/2016
02-00392	ELECTROVALVULA 5/2 24VDC MONO	SY7120-5DZ-02	1	18/05/2016	13/04/2016
02-06661	CILINDRO MAGNETICO ISO, 25 X 15	CD85N25-15-B	2	18/05/2016	21/04/2016
02-00500	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/2"	KQ2H10-02S	3	08/06/2016	22/04/2016
02-00128	VALVULA CHECK INOX 1" NPT 420PS	WSSCV-14-N-0	10	26/05/2016	27/04/2016
02-04590	SILENC.PLASTICO 1/4"	AN20-02	4	12/05/2016	05/05/2016
02-11021	SUMINISTROS DE COMPRAS PEQUEÑ	11021 C/P	2	11/05/2016	10/05/2016
02-03770	SILENCIADOR METALICO CONX 1/2"	2506-004	3	09/06/2016	10/05/2016
02-00253	CONECTOR RECTO MACHO 1/4" C/TE	KQ2H08-02S	3	21/06/2016	12/05/2016
02-00264	CONECTOR CODO MACHO 8MM 3/8"	KQ2L08-03AS	6	21/06/2016	12/05/2016
02-06694	CILINDRO COMPACTO GUIADO 32 X	MGPM32-25Z	1	09/06/2016	18/05/2016
02-00214	ESPACIADOR SERIE 20 TIPO T	Y200T	6	14/06/2016	08/06/2016

02-06669	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN	A.63.1020.125	1	11/04/2016	- -
02-11026	CILINDRO SIMPLE EFECTO SMC	NCM088-0100CT	1	21/03/2016	- -
02-11038	EMPAQUE ESPIROM. A/C 2" X 150 LB	11038 C/P	2	13/06/2016	- -
02-05926	GS3 CONTROL VALVE, DN40, ANSI 30	8021/040VGF006M-S	-1	- -	- -
02-06591	ANGLE SEAT VALVE, DN25, PN16, NPT	7010/025V1517281---	2	10/02/2016	- -
02-06592	ANGLE SEAT VALVE, DN15, PN6 NPT	7010/015V1517272---	1	10/02/2016	- -
02-00242	RACOR RECTO HEMBRA, RC 1/4" TUE	KQ2F06-02	1	22/03/2016	- -
02-00243	RACOR RECTO HEMBRA, RC 1/4" TUE	KQ2F08-02	1	22/03/2016	- -
02-00346	AW20 ACCESORIO, SOPORTE Y TUER	AW20P-270AS	2	13/06/2016	- -
02-00411	DETECTOR MAG. REED 2 HILOS 24VC	D-B54L	1	17/03/2016	- -
02-00560	RESORTE CH050-SR	SR-050	12	09/05/2016	- -
02-05088	BANDA DE CIERRE MODELO MY1B16	MY16-16A-2300	1	31/05/2016	- -
02-05090	SCRAPER	MYB16-15AA 7163	4	31/05/2016	- -
02-05537	PROTECCION ANTIPOLVO MODELO N	MY16-16B-2300	2	31/05/2016	- -
02-06432	BOQUILLA DE ALTA EFICIENCIA, TA	KNH-R02-100	2	17/03/2016	- -
02-06606	CONECTOR PLASTICO CODO, CONX	KCL06-02S	30	19/02/2016	- -
02-06623	PLACA BASE INCOMPLETA	SS5Y5-20-05/INCOM	1	15/03/2016	- -
02-06639	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 63X	CDQ2B63-35DZ	1	29/03/2016	- -
02-06718	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOE	VQ2101-5W1-Q	3	09/06/2016	- -
02-06730	CILINDRO COMPACTO MAGNETICO	CDQ2B50-35DZ	1	09/06/2016	- -
02-06539	TRAMP BUCKET 1032 1/2" # 030	IB1032-12-N-030	1	05/01/2016	- -
02-06581	HIS-007-FTE200-NPT-250 COVER	HIS-007-FTE200-NPT	1	13/01/2016	- -
02-06582	HIS-006-FRE200-NPT-200 COVER	HIS-006-FTE200-NPT	3	13/01/2016	- -
02-06672	SPRING ASSEMBLY FOR PMPC	W-KIT-900-08	1	27/04/2016	- -
02-06674	COVER GASKET FOR 2 1/2" FTE-200	W-KIT-3-19	3	27/04/2016	- -
02-06675	FLOAT FOR 2 1/2" FTE-200	W-KIT-5-24	1	27/04/2016	- -
02-06676	MECHANISM KIT 1 1/2" WFT-125	W-KIT-6-68	1	27/04/2016	- -
02-06681	9038-CG36 SWITCH	WPART.MISC	1	26/05/2016	- -
02-06714	CUERPO REGULADOR DE 1/2" / INCON	HD-12-N/INCOMP	1	08/06/2016	- -

Anexo 6: Reporte de propiedad y equipo.

TECNOFLUIDO S.A.
REPORTE DE LA PROPIEDAD Y EQUIPO 2015

#	MUEBLES Y ENSERES	DATOS EMPRESA		
		FECHA AD.	CANT.	COSTO
1	Escritorio	30/09/2006	1	124.25
2	Perchas	31/10/2006	7	184.80
3	Perchas	31/10/2006	7	184.80
4	Sillon gerencia	27/04/2007	1	130.00
5	Escritorio de 120x0.60 con cajon	11/02/2008	1	130.00
6	AIRE ACONDICIONADO (1)	10/03/2010	1	570.51
7	AIRE ACONDICIONADO (2)	10/03/2010	1	570.51
8	Silla sensor color negro	25/03/2010	1	45.00
9	Silla giratoria (1)	25/03/2010	1	75.00
10	Silla giratoria (2)	25/03/2010	1	75.00
11	Silla giratoria(3)	25/03/2010	1	75.00
12	Mesa con soporte metálico	04/05/2010	1	110.00
13	Archivador aereo (1)	01/09/2010	1	90.00
14	Archivador aereo (2)	01/09/2010	1	90.00
15	Archivador aerero (3)	19/11/2010	1	90.00
16	Archivador aereo (4)	19/11/2010	1	90.00
17	Escritorio ejecutivo 1.20x6	05/01/2011	1	150.00
18	Silla secretaria sencilla	05/01/2011	1	65.00
19	Escritorio Gerencial (Daniel)	17/02/2012	1	180.00
20	Silla secretaria (Daniel)	17/02/2012	1	65.00
21	Escritorio modelo gregory de 1.2	28/11/2013	1	200.00
22	Biblioteca con puertas de mader	28/11/2013	1	460.00
23	Silla ejecutiva semireclinable	28/11/2013	1	70.00
24	AIRE ACONDICIONADO (3)	16/09/2015	1	1,281.00
25	AIRE ACONDICIONADO (4)	16/09/2015	1	838.00
26	Perchas metálicas	10/11/2015	6	870.00
27	Muebles aéreos x 4	20/11/2015	4	520.00
28	Vitrina 2 puertas x 2	19/11/2015	2	500.00
29	Archivador de 4 gavetas	19/11/2015	1	211.79
30	Perchas metálicas	26/11/2015	4	580.00
31	Vitrina metálica	14/12/2015	1	202.02
	TOTAL MUEBLES Y ENSERES			8,827.68

#	EQUIPOS DE COMPUTACION	DATOS EMPRESA		
		FECHA AD.	CANT.	COSTO
1	Lapto Ing Bohorquez	31/10/2006	1	1,112.16
2	FC 4608 Techline Impresoras	31/10/2006	1	135.71
3	Laptop Carlos Gualpa	07/05/2007	1	300.00
4	Impresora Epston Matricial	09/02/2010	1	354.74
5	Modem y Accesorios	09/02/2010	1	182.00
6	UPS 1000 VA (1)	10/02/2010	1	115.18
7	Computadora Hasee (Consuelo)	19/02/2010	1	555.44
8	Computadora Hasee (Daniela)	19/02/2010	1	555.44
9	Copiadora toshiba studio 150	29/04/2010	1	881.13
10	Notebook toshiba Fernanda	10/05/2010	1	785.00
11	UPS 1000 VA (2)	30/07/2010	1	139.14
12	Notebook HP G42-364LA (Carlo)	17/01/2011	1	715.00
13	Impresora Multifuncional canon	15/09/2011	1	109.00
14	Sistema fenix	20/12/2012	1	3,952.00
15	Compra de servidor sistema	08/01/2013	1	2,305.00
16	Laptop toshiba GERENCIA	03/09/2013	1	1,319.48
17	Proyector epson 2800 lumenes	19/09/2013	1	662.60
18	Compra de disco duro externo	04/11/2013	1	200.00
19	Portátil HP CI7 (Daniel Bohórqu)	20/02/2014	1	1,080.65
20	HP All In One)	09/04/2014	1	821.11
21	LG All In One	24/04/2014	1	788.00
22	Impresora Multifuncional hp mo	24/04/2014	1	206.67
23	Portátil HP CI5 (Otto Garijo)	06/05/2014	1	886.73
24	Porátil DELL CI 7 (Carlos Gualp)	23/12/2014	1	890.00
25	Impresora Epson L555	03/03/2015	1	340.00
26	Toshiba L45 CI5 6Gb 750GB (NI)	03/03/2015	1	893.32
27	Hp Probook CI3 14" 4gb 750gb	17/12/2015	1	881.00
TOTAL EQUIPO DE COMPUTACION				21,166.50

		DATOS EMPRESA		
#	VEHICULO	FECHA AD.	CANT.	COSTO
2	Moto cgxl25shd	13/06/2014	1	1,935.12
	TOTAL VEHICULO			1,935.12

		DATOS EMPRESA		
#	EQUIPO	FECHA AD.	CANT.	COSTO
1	MALETA PARA MEDICION D	10/09/2015	1	1,300.00
2	MALETAS DE ALUMINIO	10/09/2015	1	230.62
	TOTAL EQUIPO			1,530.62

		DATOS EMPRESA		
#	EDIFICIO	FECHA AD.	CANT.	COSTO
1	EDIFICIO	28/07/2015	1	121,411.85
	TOTAL EDIFICIO			121,411.85

Anexo 7: Guía de remisión por salida de portátiles.

<p align="center">TECNOFLUIDO</p> <p align="center">INGENIERÍA DE FLUIDOS TECNOFLUIDO S.A. Alborada 10 Etapa Mz. 206, Villa 11 Telf.: 227 3021 - 227 2292 - 227 1640 Guayaquil - Ecuador</p>		<p align="center">GUÍA DE REMISIÓN</p> <p align="center">R.U.C.: 0992448164001 AUT. S.R.I.: 1118904812 SERIE 001-001- Nº 0003851</p> <p align="center">OBLIGADO A LLEVAR CONTABILIDAD</p>		
<p>DESTINATARIO</p> <p>RAZÓN SOCIAL: ROBERTO COLON BOHORQUEZ BENITES R.U.C. ó C.I.: 0906122684 DIRECCIÓN: Cda Orquideas Mz. 1029 Villa 5 DIRECCIÓN DE ENTREGA: Cda Orquideas Mz. 1029 Villa 5 CIUDAD: Guayaquil - Ecuador TELF.: 2898567</p>		<p>FECHA INICIO DE TRASLADO: 10/06/2016 FECHA FINAL DE TRASLADO: 10/06/2016 TRANSPORTISTA: Roberto Bohorquez R.U.C. ó C.I.: 0906122684 RAZÓN SOCIAL:</p>		
<p>DATOS DEL COMPROBANTE DE VENTA</p> <p>FECHA: 10/06/2016 TIPO: Nº DE AUTORIZACIÓN: 1118134370 Nº DEL COMPROBANTE: S/R 0003851</p>		<p>DOCUMENTO ÚNICO DE IMPORTANCIA / FORMATO ÚNICO DE EXPORTACIÓN:</p> <p>EXPORTACIÓN: Salida MOTIVO DEL TRASLADO: PUNTO DE PARTIDA: Alborada X Etapa Mz. 206 V # 11 PUNTO DE LLEGADA: Cda Orquideas Mz. 1029 Villa 5</p>		
CÓDIGO	UNIDAD	CANT.	DESCRIPCIÓN	
ACTIVO FIJO	Unid	1	Portable Toshiba R940-Sp4260KL Core I7 3540M 4 GB 750 Bluetooth 14" W7 DG + Win 8 PRO Incluye Mouse y Maletin Cempaz 19-08-2013	
ACTIVO FIJO	Unid	1	Notebook HP C13 370M 2.40GHZ-ZGB-500GB-DVDRW-LED 14 Cartimex 17-01-2011	
<p align="center">Roberto Bohorquez</p> <p align="center">ENTREGADO POR</p>		<p align="center">Roberto Bohorquez</p> <p align="center">TRANSPORTADO POR</p>		<p align="center"></p> <p align="center">FECHA RECIBIDO POR</p>
<p>NOTA: ESTE DOCUMENTO NO REEMPLAZA A LA FACTURA</p>				
<p><small>WONG MEJÍA CARLOS ALFONSO, IMPRENTA MGM, RUC.: 0904892676001 • AUT.: 7572 2 B. 100 x 3 DEL 3.851 - 4.050 • F. AUT. 03-06-2016 • F. CAD. 03 DE JUNIO - 2017</small></p>			<p align="center"><small>Origina: Adquiriente - Copia 1: Emisor - Copia 2: S.R.I.</small></p>	

Anexo 8: Verificación de sustento de propiedad y equipo.

**TECNOFLUIDO S.A.
 REPORTE DE LA PROPIEDAD Y EQUIPO 2015**

#	MUEBLES Y ENSERES	DATOS EMPRESA		VERIFICACION		
		FECHA AD.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.	DOC. SUST.
1	Escritorio	30/09/2006	1	1	-	NO
2	Perchas	31/10/2006	7	7	-	NO
3	Perchas	31/10/2006	7	7	-	NO
4	Sillon gerencia	27/04/2007	1	1	-	NO
5	Escritorio de 120x0.60 con cajon	11/02/2008	1	1	-	NO
6	AIRE ACONDICIONADO (1)	10/03/2010	1	1	-	NO
7	AIRE ACONDICIONADO (2)	10/03/2010	1	1	-	NO
8	Silla sensor color negro	25/03/2010	1	1	-	NO
9	Silla giratoria (1)	25/03/2010	1	1	-	NO
10	Silla giratoria (2)	25/03/2010	1	1	-	NO
11	Silla giratoria(3)	25/03/2010	1	1	-	NO
12	Mesa con soporte metálico	04/05/2010	1	1	-	NO
13	Archivador aereo (1)	01/09/2010	1	1	-	NO
14	Archivador aereo (2)	01/09/2010	1	1	-	NO
15	Archivador aerero (3)	19/11/2010	1	1	-	NO
16	Archivador aereo (4)	19/11/2010	1	1	-	NO
17	Escritorio ejecutivo 1.20x6	05/01/2011	1	1	-	SI
18	Silla secretaria sencilla	05/01/2011	1	1	-	SI
19	Escritorio Gerencial (Daniel)	17/02/2012	1	1	-	SI
20	Silla secretaria (Daniel)	17/02/2012	1	1	-	SI
21	Escritorio modelo gregory de 1.2	28/11/2013	1	1	-	SI
22	Biblioteca con puertas de mader	28/11/2013	1	1	-	SI
23	Silla ejecutiva semireclinable	28/11/2013	1	1	-	SI
24	AIRE ACONDICIONADO (3)	16/09/2015	1	1	-	SI
25	AIRE ACONDICIONADO (4)	16/09/2015	1	1	-	SI
26	Perchas metálicas	10/11/2015	6	6	-	SI
27	Muebles aéreos x 4	20/11/2015	4	4	-	SI
28	Vitrina 2 puertas x2	19/11/2015	2	2	-	SI
29	Archivador de 4 gavetas	19/11/2015	1	1	-	SI
30	Perchas metálicas	26/11/2015	4	4	-	SI
31	Vitrina metálica	14/12/2015	1	1	-	SI
TOTAL MUEBLES Y ENSERES			55	55	0	

#	EQUIPOS DE COMPUTACION	DATOS EMPRESA		VERIFICACION		
		FECHA AD.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.	DOC. SUST.
1	Lapto Ing Bohorquez	31/10/2006	1	1	-	NO
2	FC 4608 Techline Impresoras	31/10/2006	1	1	-	NO
3	Laptop Carlos Gualpa	07/05/2007	1	1	-	NO
4	Impresora Epston Matricial	09/02/2010	1	1	-	NO
5	Modem y Accesorios	09/02/2010	1	0	1.00	NO
6	UPS 1000 VA (1)	10/02/2010	1	1	-	NO
7	Computadora Hasee (Consuelo)	19/02/2010	1	1	-	NO
8	Computadora Hasee (Daniela)	19/02/2010	1	1	-	NO
9	Copiadora toshiba studio 150	29/04/2010	1	0	1.00	NO
10	Notebook toshiba Fernanda	10/05/2010	1	1	-	NO
11	UPS 1000 VA (2)	30/07/2010	1	1	-	NO
12	Notebook HP G42-364LA (Carlo)	17/01/2011	1	0	1.00	SI
13	Impresora multifuncional	15/09/2011	1	0	1.00	SI
14	Sistema fenix	20/12/2012	1	1	-	SI
15	Compra de servidor sistema	08/01/2013	1	1	-	SI
16	Laptop toshiba GERENCIA	03/09/2013	1	0	1.00	SI
17	Proyector epson 2800 lumenes	19/09/2013	1	1	-	SI
18	Compra de disco duro externo	04/11/2013	1	1	-	SI
19	Portátil HP CI7 (Daniel Bohórqu)	20/02/2014	1	1	-	SI
20	HP All In One)	09/04/2014	1	1	-	SI
21	LG All In One	24/04/2014	1	1	-	SI
22	Impresora Multifuncional hp mc	24/04/2014	1	1	-	SI
23	Portátil HP CI5 (Otto Garijo)	06/05/2014	1	1	-	SI
24	Porátil DELL CI 7 (Carlos Gualp)	23/12/2014	1	1	-	SI
25	Impresora Epson L555	03/03/2015	1	1	-	SI
26	Toshiba L45 CI5 6Gb 750GB (NI)	03/03/2015	1	1	-	SI
27	Hp Probook CI3 14" 4gb 750gb	17/12/2015	1	1	-	SI
TOTAL EQUIPO DE COMPUTACION			27	22	5	-

		DATOS EMPRESA		VERIFICACION		
#	VEHICULO	FECHA AD.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.	DOC. SUST.
1	Moto AX-100	08/02/2011	0	0	-	SI
2	Moto cgx125shd	13/06/2014	1	1	-	SI
	TOTAL VEHICULO		1	1	0	

		DATOS EMPRESA		VERIFICACION		
#	EQUIPO	FECHA AD.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.	DOC. SUST.
1	MALETA PARA MEDICION D	10/09/2015	1	1	-	SI
2	MALETAS DE ALUMINIO	10/09/2015	1	1	-	SI
	TOTAL EQUIPO		2	2	0	-

		DATOS EMPRESA		VERIFICACION		
#	EDIFICIO	FECHA AD.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF.	DOC. SUST.
1	EDIFICIO	28/07/2015	1	1	-	SI
	TOTAL EDIFICIO		1	1	0	-

Anexo 9: Cuestionarios de control interno

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		CAJA		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
CAJA				
1	¿Se realizan periódicamente los de arqueos de caja?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE REPORTES Y CONCILIACIONES DE CAJA CHICA
2	¿Se adjuntan documentos de sustento para el pago de vales?	NO	SI	LOS EGRESOS DE CAJA SON SUSTENTADOS DEBIDAMENTE POR LOS VALES Y/O FACTURAS Y ÉSTOS FORMAN PARTE DEL REPORTE QUINCENAL DE
3	¿Los vales de caja son autorizados y legalizados previo al egreso del dinero?	SI	SI	NO EXISTE NUMERACIÓN DE LOS VALES DE CAJA Y SOLO CUENTAN CON FIRMA DE RESPONSABILIDAD DE LA PERSONA QUE RECIBE EL DINERO
4	¿El responsable de caja efectúa los registros contables de las operaciones generadas en caja?	SI	SI	EL CUSTODIO EMITE EL REPORTE DE CAJA Y REGISTRA LOS VALES Y FACTURAS CORRESPONDIENTES.
5	¿Existe un monto mínimo para los egresos de caja, se respeta dicho monto?	NO	SI	NO EXISTE POLITICA ESTABLECIDA SOBRE LOS MONTOS MÍNIMOS O MAXIMOS EN LOS EGRESOS DE CAJA.
6	¿Existen políticas internas para el manejo de las operaciones de caja y Fondo rotativo?	NO	SI	NO EXISTEN POLITICAS DOCUMENTADAS RESPECTO AL MANEJO DE CAJA CHICA.
7	¿Se efectúa el reembolso de caja y del fondo rotativo respetando el monto mínimo de permanencia?	NO	SI	DE ACUERDO A LOS ARQUEOS DE CAJA, LOS REEMBOLSOS SE DAN EN MONTOS VARIADOS. NO EXISTEN POLITICA DE RESPALDO.
8	¿Se encuentra resguardado debidamente el dinero de la caja, del fondo rotativo y los documentos?	SI	SI	EXISTE UNA CAJA DONDE SE RESGUARDA EL DINERO Y LOS DOCUMENTOS.

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		BANCOS		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
	Bancos			
1	¿Se realizan conciliaciones bancarias mensualmente?	SI	SI	QUE SE REALIZAN MENSUALMENTE Y MODULO EN EL SISTEMA CONTABLE DONDE SE EFECTUAN LAS CONCILIACIONES.
2	¿Existe un control permanente de saldos bancarios o de liquidez, mediante el registro de los cheques que se han girado, entregado y no han sido cobrados?	SI	SI	ME COMUNICARON QUE SE REVISABAN CONSTANTEMENTE LOS ESTADOS DE CUENTA. SE VERIFICARON EMAILS Y ARCHIVO DE BANCOS.
3	¿Se firman cheques en blanco? ¿Posfechados?	NO	NO	SE REVISÓ EL CONSECUTIVO DE CHEQUES Y CHEQUES EMITIDOS Y NO HAY EVIDENCIA DE ALGUNO FIRMADO EN BLANCO.
4	¿Se encuentra claramente designadas las firmas autorizadas para la emisión de los cheques y autorizaciones de las órdenes de pago debidamente legalizadas?	SI	SI	EL GERENTE Y ACCIONISTA TIENE LA FACULTAD DE FIRMAR CHEQUES.
5	¿Los funcionarios encargados de emitir los cheques son los mismos que efectúan las conciliaciones bancarias?	NO	NO	LOS TALONARIOS DE CHEQUES ESTAN EN QUITO, EN LA OFICINA DE GUAYAQUIL SE HACEN LAS CONCILIACIONES.
6	¿Se efectúan análisis de liquidez por cada una de las cuentas que se manejan con el fin de evitar girar cheques que ocasionen sobreiros?	SI	SI	SE REVISAN ESTADOS DE CUENTAS VARIAS VECES AL MES, EXISTEN EMAILS DE RESPALDO. NO HAY EVIDENCIA DE OTROS ANALISIS.
7	¿Los comprobantes contables de ingresos y egresos que afectan a la cuenta bancos están debidamente soportados por los documentos pertinentes?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE COMPROBANTES DE EGRESOS, PERO NO INGRESOS.
8	¿Se efectúan reversiones y/o anulaciones constantes tanto contable como físicamente de las operaciones con pago de cheques?	NO	NO	EXISTEN CHEQUES ANULADOS DEBIDO A ERRORES EN SU EMISION, PERO NO SON CONSTANTES.
9	¿Existen autorizaciones para efectuar transferencias y transacciones bancarias por internet?	SI	SI	EL GERENTE ES LA PERSONA RESPONSABLE DEL MANEJO DE LA CUENTA. NADIE MAS TIENE ACCESO.

10	¿Existe un custodio pre asignado para salvaguardar los cheques no girados?	SI	SI	EL TALONARIO DE CHEQUES ES RESGUARDADO EN QUITO.
11	¿Periódicamente se supervisa la seguridad de la custodia de los cheques, el uso de los mismos y la secuencia de numeración utilizados y por utilizar?	NO	SI	NO EXISTE SUPERVISION PERIODICA RESPECTO AL RESGUARDO Y EMISIÓN DE CHEQUES.
12	¿Se efectúa por lo menos una vez al año un arqueo de los cheques pendientes de uso y esta actividad queda demostrada mediante Acta legalizada?	NO	SI	NO EXISTE REGISTROS Y/O ARCHIVO.
13	¿Se realiza un seguimiento de las diferencias detectadas en las conciliaciones?	SI	SI	NO HAY EVIDENCIA DE DIFERENCIAS EN LAS CONCILIACIONES.
14	¿La numeración de cheques físicamente coinciden con los cheques establecidos en el sistema y estos a su vez coinciden con la numeración del comprobante de pago?	NO	SI	NO HAY CONCORDANCIA ENTRE LA NUMERACIÓN FÍSICA DE CHEQUES CON LA NUMERACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE.
15	¿Existe un documento de responsabilidad firmado por el custodio de la clave para realizar las transacciones y transferencias bancarias por internet?	NO	SI	EL GERENTE ES LA PERSONA RESPONSABLE DEL MANEJO DE LA CUENTA. NADIE MAS TIENE ACCESO.
16	¿Se mutilan los cheques anulados para evitar su uso posterior y se guardan a fin de controlar que la secuencia numérica este completa?	NO	SI	NO EXISTE CONSTANCIA DEL RESGUARDO DE LOS CHEQUES ANULADOS., ESTOS SE ENCUENTRAN EN QUITO.
17	Los cheques anulados se archivan junto al comprobante de pago, y eso conlleva a que se anule dicho comprobante?	NO	SI	NO HAY ARCHIVO DE LOS COMPROBANTES ANULADOS. PERO SI HAY REGISTRO EN EL SISTEMA CONTABLE.
18	¿Se realizan seguimientos a los cheques girados y no cobrados con una antigüedad superior a 6 meses?	SI	SI	NO EXISTE ARCHIVO Y/O REGISTRO DE CHEQUES GIRADOS Y NO COBRADOS MAYOR A 6 MESES.

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		INVENTARIO		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
	Inventario			
1	¿El departamento contable mantiene registros permanentes de inventario?	SI	SI	MEDIANTE EL SISTEMA CONTABLE LLEVAN REGISTROS DE LOS MOVIMIENTOS DE INVENTARIO.
2	¿Los registros son ajustados de acuerdo al inventario físico?	SI	SI	SI EXISTEN DIFERENCIAS SE REVISAN LOS MOVIMIENTOS CON EL FIN DE CONCILIAR LAS CANTIDADES.
3	¿Se deja constancia de los inventarios físicos llevados a cabo?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE LOS INVENTARIOS FÍSICOS REALIZADOS.
4	¿El bodeguero es responsable de todas las existencias?	SI	SI	EL BODEGUERO ES RESPONSABLE DEL MANEJO DE INVENTARIO.
5	¿Se efectúan inventarios físicos mensualmente?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE LOS INVENTARIOS FÍSICOS REALIZADOS MENSUALMENTE.
6	¿El inventario físico es supervisado por una persona independiente?	NO	SI	EL INVENTARIO FISICO ES REALIZADO POR EL BODEGUERO, NO HAY SUPERVISIÓN CONTINUA.
7	¿Se investigan las diferencias detectadas entre los registros e inventario físico?	SI	SI	SI EXISTEN DIFERENCIAS SE REVISAN LOS MOVIMIENTOS CON EL FIN DE CONCILIAR LAS CANTIDADES.
8	¿Los ajuste de inventario son aprobados por un superior mediante un escrito?	SI	SI	EN EL CASO DE AJUSTES, SE REALIZA EL ACTA CORRESPONDIENTE, EN EL 2015 NO HAY REGISTROS DE AJUSTES.
9	¿Los despachos realizados están debidamente autorizados o sustentados?	SI	SI	LOS DESPACHOS SON CON FACTURA O GUIA DE REMISION.
10	¿Sólo el bodeguero tiene acceso a la mercadería?	NO	SI	EL PERSONAL DE VENTAS OCASIONALMENTE INGRESA A BODEGA.

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		CUENTA POR COBRAR		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
	Cuenta por cobrar			
1	¿El departamento de cuentas por cobrar funciona independientemente de los otros departamentos?	SI	SI	LA PERSONA ENCARGADA DE RECAUDACIONES ES DISTINTA A LA DE FACTURACIÓN.
2	¿Las cantidades registradas son suministradas por alguien diferente de quien maneja las cuentas por cobrar?	SI	SI	LOS SALDOS POR COBRAR SON SUMINISTRADOS POR SU SUPERIOR.
3	¿Los registros están debidamente sustentados por las facturas, recibos de caja y otros documentos autorizados?	SI	SI	EXISTEN ARCHIVOS COMO SUSTENTO DE LOS INGRESOS.
4	¿Se efectúan conciliaciones mensuales con el mayor general?	NO	SI	NO HAY ARCHIVO DE CONCILIACIONES MENSUALES.
5	¿Se efectúa regularmente un análisis de las cuentas por cobrar de cada cliente?	SI	SI	LA CARTERA VENCIDA ES ANALIZADA POR GERENCIA, CONFORME A EMAILS.
6	¿Se envían periódicamente extractos de cuentas a los clientes?	NO	SI	NO HAY REGISTRO DE ENVIO DE CONFIRMACIONES DE SALDOS.
7	¿Se recepta y revisa las confirmaciones y/o diferencias de clientes?	NO	SI	EXISTEN CORREOS DE CLIENTES PARA CONFIRMACION DE SALDOS.
8	¿La persona encargada del cobro a clientes es distinta a la de facturación?	SI	SI	EXISTE PERSONA ENCARGADA PARA CADA FUNCION.
9	¿El cajero tiene en su custodia el dinero desde su ingreso hasta el depósito?	SI	SI	QUIEN RECEPTA EL DINERO ES RESPONSABLE HASTA EL DEPOSITO.
10	¿Los cheques y efectivo recibido se depositan intactos el mismo día o al día siguiente?	SI	SI	SE DEPOSITAN MAXIMO 24H DESPUES DE SU RECEPCION.

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		PROPIEDAD Y EQUIPO		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
	PROPIEDAD Y EQUIPO			
1	¿El departamento de contable mantiene registros permanentes del activo fijo?	SI	SI	EXISTEN ARCHIVOS DE LOS EQUIPOS ADQUIRIDOS.
2	¿Se deja constancia de los inventarios físicos llevados a cabo?	NO	SI	NO HAY REGISTROS DE INVENTARIOS FÍSICOS REALIZADOS.
3	¿Están debidamente identificados todos los activos fijos?	NO	SI	NO HAY IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS.
4	¿Se efectúan inventarios físicos mensualmente?	NO	SI	NO HAY REGISTROS DE INVENTARIOS FÍSICOS REALIZADOS.
5	¿El inventario físico es supervisado por una persona independiente?	SI	SI	NO HAY SUPERVISIÓN/NO HAY REGISTRO DE INVENTARIO FISICO.
6	¿Se investigan las diferencias detectadas entre los registros e inventario físico?	SI	SI	NO HAY REGISTROS DE INVENTARIOS FÍSICOS REALIZADOS.
7	¿Los adquisiciones y ventas de activo están sustentadas y autorizadas?	SI	SI	EXISTEN ARCHIVOS DE LOS EQUIPOS ADQUIRIDOS.
8	¿Existen auxiliares de los activos fijos que posee la empresa?	SI	SI	EXISTE UN ARCHIVO EN EXCEL SOBRE EL DETALLE DE SUS EQUIPOS.

CUESTIONARIO DE EVALUACION DEL CONTROL INTERNO Y DEL AMBIENTE DE CONTROL				
Unidad de Auditoría:		GUAYAQUIL		
Institución:		TECNOFLUIDO S.A.		
Período del Examen		Del 01 de Enero de 2015 AL 31 de Diciembre DE 2015		
Area de Aplicación del Cuestionario:		CUENTA POR PAGAR		
Auditor responsable:		DANIELA CHOEZ		
#	Preguntas y controles	Responder SI, NO, N/A	Respuesta correcta	OBSERVACIONES
	CUENTA POR PAGAR			
1	¿Las facturas de compras son aprobadas antes de su pago por el respectivo jefe?	SI	SI	EXISTEN REGISTROS Y EMAILS.
2	¿Se revisa regularmente los archivos de compras con el auxiliar de cuentas por pagar?	SI	SI	NO HAY REGISTRO. DE ACUERDO A RESPONSABLE NO SE REALIZA.
3	¿Tiene la empresa procedimientos establecidos para la aprobación de reembolsos por concepto de gastos de viaje y similares?	SI	SI	EL PROCEDIMIENTO NO SE ENCUENTRA DOCUMENTADO. PERO MANEJAN UN ARCHIVO DE REEMBOLSO DE GASTOS.
4	¿Las facturas o documentos de soportes se suministran al encargado de firmar cheques y éste los revisa antes de firmar?	SI	SI	SE EMITE SOLICITUD CON LA RESPECTIVA INFORMACIÓN, EXISTE ARCHIVO.
5	¿Si se recibe una factura de un proveedor nuevo, se toman las medidas para comprobar su existencia?	SI	SI	NO HAY REGISTRO. DE ACUERDO A RESPONSABLE SE EFECTUA LA REVISIÓN EN SRI.
6	¿Se efectúan los pagos a proveedores en un horario establecido?	NO	SI	LOS PAGOS LOS REALIZAN EN DIFERENTES HORARIOS.
7	¿Las facturas canceladas están archivadas con los respectivos comprobantes de pago?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE LAS FACTURAS CANCELADAS CON EL RESPECTIVO SUSTENTO.
8	¿Las facturas de adquisiciones están sustentadas por órdenes de compra?	SI	SI	LAS FACTURAS CON VALORES SIGNIFICATIVOS Y DE MERCADERÍA C/P SON CON ORDENES, EXISTE ARCHIVO.
9	¿Para las adquisiciones de suministros varios se cotiza a más de un proveedor?	SI	SI	EXISTE ARCHIVO DE COTIZACIONES.

Anexo 10: Estados Financieros periodo 2015

TECNOFLUIDO S.A.			
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA			
31 DE DICIEMBRE DEL 2015			
<u>ACTIVOS</u>		<u>PASIVO</u>	
<u>ACTIVO CORRIENTE</u>		<u>PASIVO CORRIENTE</u>	
<u>DISPONIBLE</u>		Cuentas por pagar \$ 112,981.37	
Caja General	\$ 2,317.11		
Caja Chica	\$ 92.34	<u>OTRAS PASIVOS</u>	
Bancos	\$ 3,547.98	IESS por pagar	\$ 4,625.00
		SRI mensual por pagar	\$ 2,052.64
		Impuesto a la renta por pagar	\$ 14,278.31
<u>EXIGIBLE</u>		Dividendos por pagar	\$ 31,317.35
Cuentas por cobrar clientes	\$ 109,241.15	15%Particip.Trabajadores	\$ 10,810.48
Cuentas por cobrar empleados	\$ 3,510.41	Otras cuentas por pagar	\$ 977.21
		Anticipo comisiones	\$ (3,500.79)
<u>REALIZABLE</u>		Anticipo de clientes	\$ 2,947.37
Mercadería	\$ 126,055.19	Provisiones por pagar	\$ 12,912.02
<u>OTROS ACTIVOS</u>		<u>PASIVO NO CORRIENTE</u>	
Credito tributario IVA	\$ 56,626.54	Hipotecas por pagar L/P	\$ 65,000.00
Anticipo de impuesto a la renta	\$ 11,520.39	Jubilación patronal	\$ 8,634.80
Anticipo a proveedores	\$ 416.50	Desahucio	\$ 3,839.00
Garantía oficina	\$ 200.00	Otras cuentas por pagar L/P	\$ 20,194.10
<u>ACTIVO NO CORRIENTE</u>		TOTAL PASIVO	\$ 287,068.86
<u>ACTIVO FIJO DEPRECIABLE</u>			
Edificio	\$ 121,293.13	<u>PATRIMONIO</u>	
(-) Depreciación Acumulada	\$ (2,319.37)	Capital Social	\$ 800.00
Muebles y enseres	\$ 9,347.57	Reserva Legal	\$ 96.86
(-) Depreciación Acumulada	\$ (2,183.86)		
Equipos y Herramientas	\$ 1,530.62	<u>UTILIDAD</u>	
(-) Depreciación Acumulada	\$ (47.21)	Utilidad ejercicios anteriores	\$ 112,110.79
Equipos de computación	\$ 21,166.50	Utilidad del ejercicio actual	\$ 46,981.08
(-) Depreciación Acumulada	\$ (16,592.68)		
Vehículos	\$ 1,935.12		
(-) Depreciación Acumulada	\$ (599.84)	TOTAL PATRIMONIO	\$ 159,988.73
TOTALACTIVO	\$ 447,057.59	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 447,057.59

TECNOFLUIDO S.A.			
ESTADO DE RESULTADOS			
31 DE DICIEMBRE DEL 2015			
<u>VENTAS NETAS</u>			
Ventas			\$ 1,000,174.42
(-) Descuentos en Ventas			\$ 11,631.99
<u>(-) COSTO DE VENTAS</u>			
Costo de venta			\$ 628,186.76
<u>UTILIDAD BRUTA</u>			
			\$ 360,355.67
<u>(-) GASTOS OPERACIONALES</u>			
<u>GASTOS ADMINISTRATIVOS</u>			\$ 168,930.78
<u>GASTOS VENTAS</u>			\$ 125,606.02
<u>UTILIDAD OPERACIONAL</u>			
			\$ 65,818.87
<u>(+) OTROS INGRESOS</u>			\$ 6,251.00
<u>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIÓN E IMPUESTOS</u>			
			\$ 72,069.87
(-) 15% Participación de trabajadores			\$ 10,810.48
<u>UTILIDAD GRAVABLE</u>			
			\$ 61,259.39
(-) 25% Impuesto a la Renta			\$ 13,477.07
<u>UTILIDAD DEL EJERCICIO</u>			
			\$ 47,782.32

Anexo 11: Inventario generado por sistema contable de la empresa.

codart	nomart	alternativo	existe act	costo act	costo total
02-02214	STEAM WATER MIXER ADCAMIX MX20	A.57.7050.020	2	936.18	1,872.36
02-02731	VALV.RETURN RT25 DN 3/4" NPT	A.61.1100.020.R1	2	41.62	83.24
02-02732	VALV.RETURN RT25 DN 1"	A.61.1100.025	1	46.39	46.39
02-02733	VALV. RETURN RT25 DN 1 1/4" NPT	A.61.1100.032.R1	1	87.02	87.02
02-02735	VALV.RETURN RT25 DN 2" NPT	A.61.1100.050R1	1	147.04	147.04
02-03180	STEAM HOSE 19MM 100 C/20 BAR;165C/6	A.57.7070.019	40	17.32	692.80
02-03181	ST.STELL NICKEL PLATRED 3/4"X19,12"X	A.57.7070-020	3	23.37	70.11
02-03526	SIGHT GLASS DW40S DN 1 1/2" NPT	A.60.7100.040.R1	3	177.44	532.32
02-05071	THERMOMETER FOR MX20	A.95.7050.320	6	20.77	124.62
02-05820	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN80	A.63.1020.080	3	347.02	1,041.06
02-05822	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 65	A.63.1020.065	3	244.72	734.16
02-05823	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 FV20 DN 150	A.63.1020.150	1	924.41	924.41
02-06130	BELLOWS VALVE EN -GJL-250 VF20 DN15	A.63.1020.015	4	103.55	414.18
02-06131	BELLOWS VALVE EN-GJL-150 VF20 DN 25	A.63.1020.025	2	113.67	227.34
02-06134	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/S	A.66.4046.020.R1	1	175.16	175.16
02-06135	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 S16/S	A.66.4046.025.R1	1	210.40	210.40
02-06136	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN16 516/S	A.66.4046.040.R1	1	337.28	337.28
02-06137	HUMIDITY SEPARATOR STEEL PN 516/S I	A.66.4046.050.R1	1	462.72	462.72
02-06352	BELLOWS VALVE EN-GJL-250 VF20 DN 20	A.63.1020.020	2	97.94	195.88
02-04481	SUMERSIBLE PUMP AMP SERIES 330	SSE-2AV-T2-05	2	133.34	266.68
02-03322	VALV.COMP A/C BRID SW 150V 6"	3322 C/P	1	399.50	399.50
02-03535	VALV.BOLA INOX ROSCADA 1C 1/4X1000	3535 C/P	1	14.35	14.35
02-03622	TUB SC ASTM/A53/A106 C40-2-1/2	5009 C/P	5.8	12.03	69.77
02-03705	TAPON INST 4MM	PP-04 C/P	12	0.45	5.40
02-03912	CHES LAM GRAFITO 359,1/16	0153795-EC	30	4.14	124.08
02-11001	PLACAS DE ALUMINIO	11001 C/P	10	2.00	20.00
02-11005	SOPORTES PARA FILTROS	11005 C/P	8	2.68	21.44
02-11006	PERNOS ALL 6X10	11006 C/P	8	0.13	1.04
02-11007	PERNOS ALL 8X16	11007 C/P	8	0.16	1.28
02-11010	EMPAQUE PARA BOMBA PMPC	11010 C/P	1	9.00	9.00
02-11013	VALV.CHECK H/N RANUR.NIBCO 250A G9	11013 C/P	1	253.30	253.30
02-11024	KIT,COVER GASKET F/1" FTT	11024 C/P	5	4.14	20.68
02-11040	MANOM WINTERS LF20S-1 DE 0-60 PSI 1/4	11040 C/P	4	14.85	59.40
02-11076	EMPAQUE PARA PILOTO BP-B	11076 C/P	2	2.56	5.12
02-11077	EMPAQUE PARA REG. BHD DE 1"	11077 C/P	2	2.95	5.91
02-11078	SIFON DE ACERO INOXIDABLE DE 1/4"	11078 C/P	3	16.65	49.95
02-11094	BUSHING H/N THAI UL/FM 3/4 X 1/2	11094 C/P	4	1.00	4.01
02-11116	REDUCCION INOX DE 1" X 3/4" CED # 40	11116 C/P	2	5.63	11.25
02-11129	KIT,GASKET WFT 3/4" & 1"	11129 C/P	4	4.14	16.57
02-11161	VALV AGUJA A/INOX X 316 GENEBRE DE	11161 C/P	1	47.25	47.25
02-11184	VALVULA AGUJA A/INOX 316 GENEBRE F	11184 C/P	1	54.09	54.09
02-11215	VARILLA ROSCADA 8MM	11215 C/P	4	8.50	34.00
02-11217	COLA DE CHANCHO A/INOX DE 1/2"	11217 C/P	1	22.50	22.50

02-11225	MANOMETRO WINTERS LF 25S-2 DE 0-20	11225 C/P	1	44.55	44.55
02-05031	SPRING PUR DE 156-176 PSI ORIFICIO N	A201200	1	233.05	233.05
02-05913	SAFETY VALVE	19SJHA270	2	770.50	1,541.00
02-06498	STEEL GATE VALVE/3" X 150	C47XUF*030	1	920.70	920.70
02-06502	STEEL GATE VALVE / 6" X 150 PSI	C47XUF*060	1	1,120.96	1,120.96
02-06529	SEQ.NO. 0001 2.5G15SMF-14	2.5G15SMF-14	2	211.13	422.26
02-02564	UF PE103025 UL TRAPOLY	1C120064-25	2	189.32	378.64
02-02565	UF MF1030 ULTRAIR	1C121564	1	246.88	246.88
02-02566	UF SMF 1030 ULTRAIR	1C121864	1	279.26	279.26
02-03415	UF PE305025 ULTRAPOLY	1C120096-25	1	606.81	606.81
02-04140	UF-P-BE0525 ULTRADEPTH	1C224840	1	87.02	87.02
02-04141	UF-FILTER HOUSING,DF 0600 ZU	1C484820-63	1	339.93	339.93
02-04143	UF FILTER ELEMENT, A 0600	1C486066	1	144.13	144.13
02-04144	UF PE061025	1C120022-25	1	63.63	63.63
02-04145	UF FF0305 ULTRAIR	1C121206	1	31.55	31.55
02-04146	UF AK0305 ULTRAC	1C122106	1	36.44	36.44
02-04149	UF PPTF10/3-DOE 25MIC	1C218664-25	1	24.48	24.48
02-04159	UF ELEMENT P-PP 30/30 MIC	1C217300-30	2	116.93	233.86
02-04160	UF P-PP20/30 1MIC	1C217290-01	2	106.61	213.22
02-04161	UF P-PP2030 5MIC	1C217290-05	1	86.51	86.51
02-04162	UF FF3/4" NPT ECO KA 0063	1C641224-63	1	164.64	164.64
02-04458	UF FILTER ELEMENT P-SRF0525	1C224340	1	142.01	142.01
02-04472	UF MRO SEAL NW 100	1C350140-AS	1	4.09	4.09
02-04478	UF FILTER ELEMNT, M 0600	1C486061	1	174.04	174.04
02-04535	UF PE052025 ULTRAPOLY	1C120032-25	2	115.91	231.82
02-04607	UF KIT-VI 1851183	1C301136	1	185.76	185.76
02-04811	HD 0018,925 PSIG, 3/4 NPT, ALU	1C052264-63	1	542.66	542.66
02-04964	FILTER HOUSING,DF 0320 ZU SUPERPLUS	1C484580-63	1	457.60	457.60
02-05059	UF ELEMENT FFP 12/3 SPECIAL	1C028648	1	210.27	210.27
02-05123	UF PE073025 ULTRAPOLY	1C120056-25	1	207.28	207.28
02-05160	UF MF0520 ULTRAIR	1C121532	2	120.23	240.46
02-05229	UF FILTER ELEMENT,VQ210	1C486033	4	113.84	455.35
02-05231	UF FILTER ELEMENT A 0210	1C486036	2	162.00	324.00
02-05234	UF FILTER ELEMENT P-SRF0520 PTFE SUP	1C224332	3	122.92	368.77
02-05236	UF FILTER ELEMENT M 0210	1C486031	1	114.54	114.54
02-05237	UF FILTER ELEMENT P-SRF N 10/30	1C224464	2	262.07	524.14
02-05356	P-GS 10/30 VE 25MIC EPDM	1C235308-25	1	380.63	380.63
02-05447	MRO SEAL NW 80 EPDM	1C350139-AS	4	1.33	5.32
02-05448	UF P-GS 05/25 VE SMIC EPDM	1C235304-25	1	173.19	173.19
02-05449	P-GS 05/25 VE 1MIC EPDM	1C235304-01	2	247.61	495.22
02-05501	UF FILTER HOUSING,DF 0320MK STANDA	1C484540-63	2	286.19	572.38
02-05502	UF FILTER ELEMENT,V 0320	1C486043	5	143.16	715.82
02-05705	UF P-GS 05/25 VE 5MIC EPDM	1C235304-05	1	175.91	175.91
02-05731	FILTER ELEMENT, M0320	1C486141	1	176.08	176.08
02-05755	UF FILTER ELMENENT, V0750	1C486073	2	226.27	452.54
02-05867	FILTER ELEMENT, S 0320 ULTRAPLEAT	1C486140	1	169.50	169.50
02-05963	UF CONNECTION ADAPTER DF0210-DF03	1C485521	1	32.48	32.48
02-06078	P-GS 30/50 VE 25MIC FLUORAZ WITH WE	1C235412-25	1	622.13	622.13
02-06162	FILTER ELEMENT, A 0120	1C486026	1	96.04	96.04
02-06173	P-GS 07/30 VE 25MIC EPDM	1C235307-25	1	302.32	302.32
02-06174	P-GSLN 07/30 1MIC EPDM WITH WELDED	1C235035-01	1	419.90	419.90

02-06238	FILTER ELEMENT, AK 07/30	1C122156	1	210.17	210.17
02-06302	P-GSLN 07/30 SMIC EPDM WITH WELDED	1C235035-05	1	379.73	379.73
02-06370	P-GSLN 05/20 5MIC EPDM WITH WELDED	1C235033-05	2	264.75	529.50
02-06464	REFRIGERANT COMPRESOR	AG3114401	1	1,762.63	1,762.63
02-11098	PURGA TEMPORIZADA DE 1/2" 110V	1C300202	5	38.52	192.60
02-05126	RUST HANDLER	RH50-OLAAA	1	575.82	575.82
02-05342	6" BLACK RUBBER SPEED BUMP WITH Y	RSB6	1	205.73	205.73
02-04168	2" 125# FLG STYLE A CAST IRON Y-STRA	21FFY-CI062P34-F-B	1	80.62	80.62
02-04790	3" 125# FLG STYLE A CAST IRON	31FFY-CI062P34-FBE	2	98.12	196.25
02-04837	1/32" PERF. 304SS SCREEN FOR 3" 150# FLO	033P34-32RFY-36-SS	1	32.79	32.79
02-03925	SENSORES	3925	2	100.00	200.00
02-02632	COMPLETE DEMOKIT 115V	901005	1	141.83	141.83
02-02639	CABLE FOR MAGFLUX SENSOR	691080	15	8.52	127.74
02-02641	COVER FOR FIELD CABINET OPAQUE FOR	500221	1	3.33	3.33
02-09092	ESTUDIOS PARA SCI MAVESA MACHAL	9092 O/T	1	2,222.22	2,222.22
02-09103	TRABAJO EN RESGASA	9103 O/T	1	1,377.96	1,377.96
02-03924	IMPELLER KIT	91910224	1	1,896.54	1,896.54
02-02921	ANGLE BODIED SEAT VALVE,DH050M PN	7010/050V152009	1	457.62	457.62
02-03626	DIG. POSITIONER TYPE 8049-WIRE VER 24	8049/4PS-15011-CD	1	574.44	574.44
02-05844	TUBING KIT 8021/D250 F. 8049-POSITIONE	7015218	2	45.87	91.74
02-06260	G53-PN CONTROL VALVE, DN25,ANSI 150	8021/025VGE006M-	1	2,022.38	2,022.38
02-06337	G53-REPAIR KIT F. PN CONTROL VALVE, I	8021/050RGY--4	1	73.81	73.81
02-04312	1/2" 34834-TE CLASS 800 GATE	SV34834TE004	2	28.71	57.42
02-04745	2-1/2" 35114 150# GATE VALVE	SV35114024	1	217.78	217.78
02-04753	1-1/2" 44834-TE 800# GLOBE VLV	SV44834TE014	4	113.59	454.36
02-05211	2" 50116-R 150# FLGD RTFE S/S	SV50116R020	1	254.00	254.00
02-05361	1-1/2" 54574N STANDARD PORT C/	SV54574N014	6	73.60	441.60
02-05362	1/2" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N004	27	22.66	611.69
02-05363	3/4" 54574N 2000PSI 2PC CARBON	SV54574N006	31	28.30	877.30
02-05364	1" 54574N 2000 PSI CARBON	SV54574N010	25	39.60	990.03
02-05902	1" 34834-TE 800# GATE VLV.	SV34834TE010	4	43.47	173.88
02-05903	2" 34834-TE GATE VLV.	SV34834TE020	1	102.38	102.38
02-05905	1" 44834-TE 800# GLOBE VLV.	SV44834TE010	1	61.16	61.16
02-05906	1/4" 54574N STANDARD PORT C/S	SV54574N002	17	21.20	360.42
02-05907	2" 54574N STANDARD PORT C/S TH	SV54574N020	3	86.96	260.88
02-06034	VÁLVULA DE BOLA DE 1-1/2" CON ACTU	SV1366R014/SVSN/S	2	425.20	850.40
02-04953	IPS BRONZE GATE VA VLE	01719101K	1	15.46	15.46
02-00177	ELEMENTOS PARA FILTRO AFF-8B	AFF-EL8B	3	41.82	125.46
02-00178	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-11B	AFF-EL11B	2	56.99	113.98
02-00179	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-22B	AFF-EL22B	5	34.72	173.60
02-00180	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-37B	AFF-EL37B	1	63.38	63.38
02-00181	ELEMENTO PARA FILTRO AFF-75B	AFF-EL75B	3	98.55	295.66
02-00183	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM550	AM-EL550	2	31.14	62.29
02-00185	ELEMENTO PARA AMG350	AMG-EL350	4	19.39	77.57
02-00187	CARTUCHO - FILTRO AMG550	AMG-EL550	1	45.70	45.70
02-00191	UNIDAD MANTENIMIENTO FRL T30 3/8"	AC30A-03DE	1	84.93	84.93
02-00193	UNIDAD DE MANTENIMIENTO FRL T40 3/8"	AC40A-06DE	1	119.04	119.04
02-00198	FILTRO DE AIRE 1/4" AUTOMATICO NC T	AF20-02C-C	2	18.61	37.22
02-00206	REGULADOR DE AIRE T40 1/2" C/MANOM	AR40-04E	2	37.13	74.26
02-00214	ESPACIADOR SERIE 20 TIPO T	Y200T	6	3.27	19.62
02-00215	ESPACIADOR SERIE 20/30 TIPO T	Y300T	1	4.53	4.53
02-00217	ESPACIADOR SERIE 40 TIPO T	Y500T	4	3.86	15.44
02-00218	ADAPTADOR MANOMETRO 1/8"	AR20P-310AS-01	3	1.15	3.44
02-00222	ESPACIADOR SERIE 30/40	Y400	1	3.57	3.57

02-00224	ELEMENTO FILTRO PARA AF20	AF20P-060S	4	1.18	4.72
02-00225	CARTUCHO FILTRO SMC 3/8"	AF30P-060S	10	2.24	22.40
02-00226	CARTUCHO FILTRO SMC 1/2"	AF40P-060S	14	3.28	45.89
02-00227	ELEMENTO FILTRO PARA AF50	AF50P-060S	1	3.84	3.84
02-00230	DEFLECTOR AF40	AF40P-040S	5	1.07	5.36
02-00231	DEFLECTOR PARA AF50P	AF50P-040S	2	1.31	2.62
02-00239	CONECTOR PASAMURO 6MM	KQ2E06-00A	8	2.60	20.83
02-00240	CONECTOR PASAMURO 8MM	KQ2E08-00	4	3.26	13.04
02-00241	CONECTOR RECTO HEMBRA 6MM 1/8"	KQ2F06-01	3	1.68	5.03
02-00248	CONECTOR RECTO 1/8" TUBO 06 MM	KQ2H06-01AS	54	1.05	56.90
02-00249	CONECTOR RECTO MACHO 6MM 1/4"	KQ2H06-02S	20	1.21	24.20
02-00250	CONECTOR RECTO MACHO 6MM M5	KQ2H06-M5	6	1.29	7.75
02-00251	CONECTOR RECTO MACHO 8MM	KQ2H08-00A	5	2.13	10.65
02-00252	CONECTOR RECTO MACHO 8MM 1/8" C/T	KQ2H08-01AS	1	1.27	1.27
02-00253	CONECTOR RECTO 1/4" , TUBO 08 MM	KQ2H08-02AS	13	1.23	15.99
02-00255	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 3/8" C/T	KQ2H10-03S	10	1.64	16.37
02-00256	CONECTOR RECTO MACHO 10MM 1/2" C/T	KQ2H10-04S	4	2.01	8.04
02-00257	CONECTOR MACHO CODO M5	KQ2L04-M5	10	1.85	18.50
02-00259	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/8" C/T	KQ2L06-01S	5	1.34	6.71
02-00260	CONECTOR CODO MACHO 6MM 1/4" C/T	KQ2L06-02S	20	1.74	34.80
02-00262	CONECTOR CODO MACHO 8MM 1/8" C/T	KQ2L08-01S	6	1.86	11.15
02-00263	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 08 MM	KQ2L08-02AS	25	1.96	48.93
02-00264	CONECTOR CODO MACHO 8MM 3/8" C/T	KQ2L08-03AS	1	2.13	2.13
02-00266	CONECTOR CODO 90° 1/2", TUBO 10 MM	KQ2L10-04AS	6	2.82	16.92
02-00267	TAPON 6MM	KQ2P-06	7	0.47	3.29
02-00268	TAPON 8MM	KQ2P-08	1	0.51	0.51
02-00269	REDUCCION DE 6MM A 4MM	KQ2R04-06	29	1.45	42.05
02-00270	REDUCCION DE 8MM A 6MM	KQ2R06-08	2	1.48	2.96
02-00272	REDUCCION TUBO 08 - 10 MM	KQ2R08-10	3	1.83	5.49
02-00273	CONECTOR TEE 4MM	KQ2T04-00	20	2.47	49.40
02-00274	UNION TEE TUBO 06 MM	KQ2T06-00	10	2.13	21.30
02-00275	CONECTOR 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2T06-01S	5	2.33	11.65
02-00276	CONECTOR TEE 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T06-02S	49	2.46	120.54
02-00277	CONECTOR TEE 8MM	KQ2T08-00	8	2.46	19.66
02-00279	CONECTOR TEE 8MM 1/4" C/TEFLON	KQ2T08-02S	4	3.26	13.04
02-00281	CONECTOR TEE 10MM	KQ2T10-00	14	2.91	40.74
02-00284	CONECTOR "Y" 6MM 1/8" C/TEFLON	KQ2U06-01S	30	2.51	75.30
02-00285	CONECTOR Y 6MM 1/4" C/TEFLON	KQ2U06-02S	30	2.60	78.00
02-00295	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL	TU0805BU-500	501	1.03	516.03
02-00308	ELEMENTO PARA AMD350	AMD-EL350	13	30.18	392.39
02-00316	BOBINA 24V DIN SERIE VFS2000 C/INDICA	SF4-5DZB-12	1	24.53	24.53
02-00317	ELECTROVAL 3V SELLO ELASTIC 5/2 110V	VFN2120N-3DZ-02	2	60.65	121.30
02-00338	ACTUADOR ROT. DOBLE EFECTO	CH032	1	73.50	73.50
02-00344	SOPORTE PARA SERIE 40	AF40P-050AS	4	1.22	4.88
02-00347	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR20P-270AS	7	1.04	7.29
02-00348	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR30P-270AS	1	1.19	1.19
02-00349	SOPORTE Y JUEGO DE TUERCAS PARA A	AR40P-270AS	1	1.29	1.29
02-00350	JUEGO DE TUERCAS PARA AR20	AR20P-260S	1	0.57	0.57
02-00351	JUEGO DE TUERCAS PARA AR30	AR30P-260S	5	0.71	3.55
02-00352	JUEGO DE TUERCAS PARA AR40	AR40P-260S	10	0.99	9.90
02-00357	ELEMENTO PARA AMG850	AMG-EL850	7	100.21	701.44
02-00373	ELECTROVALVULA VAP 2/2 220V 1/2" 15A	VXP2140S-04-4TZ	1	91.72	91.72
02-00376	FILTRO DE AIRE SMC 3/8" CON SOP.AUTOC	AF30-03BD	1	39.42	39.42

02-00390	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/	SY7120-3DZ-02	1	57.26	57.26
02-00394	ELECTROVALVULA 5/2 220V MONOEST 3/	VFS3120-4DZ-03	3	54.63	163.89
02-00400	CIL. 2 EFECT 50X50 A/MAG	C96SDB50-50	1	61.95	61.95
02-00424	SILENCIADOR VALVULA MOLDE SMC	AN200-02	13	3.33	43.29
02-00425	VALV. REGULADORA ESCAPE 1/8"	ASN2-01S	5	3.32	16.60
02-00432	ACT.ROT 2 EFECT.50 X 90	CH050	1	79.96	79.96
02-00436	HORQ.ARTICULADA M20X15	KJ20DM20X15	1	15.32	15.32
02-00458	CILINDRO DE AIRE MAG C/BANDA 20X80	CD85N20-80C-B	2	23.75	47.50
02-00475	ROTULA	KJ10D	10	6.09	60.90
02-00476	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D12/16	C85L16B	1	2.88	2.88
02-00477	SOPORTE PIE + TUERCA PARA C85 D20/25	C85L25B	2	4.22	8.44
02-00497	CONECTOR CODO 90° 1/4", TUBO 10 MM	KQ2L10-02AS	12	2.47	29.64
02-00500	CONECTOR RECTO 1/4", TUBO 10MM	KQ2H10-02AS	5	1.84	9.20
02-00501	ELECTROVALVULA 5/2 110V BIESTAB 1/4	SY7220-3DZ-02	1	61.71	61.71
02-00503	CONECTOR RECTO T 12 1/4 TEFL	KQ2H12-02S	3	2.04	6.12
02-00539	QUICK EXHAUST	AQ5000-06	1	21.76	21.76
02-00541	DETECTOR MAG.REED 2HILOS 24VCC 110	D-C73L	2	14.82	29.64
02-00544	BANDA DE MONTAJE	BM2-025	2	1.45	2.90
02-00563	AIR OPERATED VALVE	VND104D-10A	1	58.75	58.75
02-00569	VAL. 5/2 S/S 24VDC MANIF	VFS3200-5FZ	5	87.40	437.00
02-00570	MANIF.VFS3100 3/8 IN 5 ESTACIONES	VV5FS3-01T-051-03	1	180.96	180.96
02-00595	ACCESORIO PARA CILINDRO OSCILANTE	D5050	2	16.43	32.86
02-00637	TRANSDUCTOR PRESION CORRIENTE 1/4	IT2010-02B1	1	303.48	303.48
02-00640	TUBO POLIURETANO 4 MM	TU0425B-153	39	0.38	14.82
02-00699	SIL.COLEC. ACEITE LIN A/D 1"	AMC610-10D	1	58.57	58.57
02-00757	CONECTOR MANIFOLD 12MM I.D 8MM C	KM11-08-12-10	1	0.63	0.63
02-00787	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 3/4" 20A N	VXD2150-06-3DLR1	1	71.41	71.41
02-00788	ELECTROVALVULA 2/2 110VAC 1" 25A N.C	VXD2260-10-3DLR1	1	79.94	79.94
02-00789	BOBINA 220VAC VALV VX21 DIN C/C TER	VX021-001DBTZ-04	5	14.19	70.97
02-00790	BOBINA 220VAC VALV VX22 DIN C/C TER	VX021-002DBTZ-04	1	16.32	16.32
02-00791	BOBINA 220VAC VALV VX23 DIN C/C TER	VX021-003DBTZ-04	1	21.54	21.54
02-00901	CONECTOR RECTO 1/2" -12MM	KQ2H12-04S	1	2.33	2.33
02-00902	CONECTOR CODO 3/8" -12MM	KQ2L12-03S	10	3.13	31.31
02-00927	BOBINA 110VAC VALV VX23 C/C TERM C	VX021-003CHTZ-03	1	21.54	21.54
02-00929	VALVULA SOLENOIDE 3-2 1/8" VDC	VT307-5DZ-01	1	35.96	35.96
02-00989	ELEMENTO PARA AMD650	AMD-EL650	2	128.70	257.40
02-00991	BOBINA 220VAC VALV VX21 C/C TERM C	VX021-001CHTZ-04	15	16.24	243.63
02-01027	VALVULA SOLENOIDE 5/3 24VDC C/SEGUI	SY3360-5GD-C4	1	55.16	55.16
02-01037	ELEMENTO PARA AMD 550	AMD-EL550	1	109.63	109.63
02-01049	SILENCIADOR 1/2" 25DB	AN403-04	7	3.68	25.76
02-01113	BOBINA 110 PARA VALV VX21 C/C TERM	VX021-001CHTZ-03	1	15.49	15.49
02-01156	VALVULA BOTONERA 3/8" TIPO HONGO	VM130-01-30B-X226	1	105.81	105.81
02-01159	SILENCIADOR 1/2" 30dB	AN400-04	5	2.95	14.75
02-01164	SILENCIADOR 1/8" 25DB	AN103-01	1	2.19	2.19
02-01169	TAPA, SERIE SY7000	SY7000-26-22A	3	3.12	9.36
02-01210	DERIVACION TIPO 1/4" SERIES 4000	Y41-02	2	4.51	9.02
02-01230	VAL.CHECK 3/4"	VCHC40-06G	4	134.61	538.44
02-01231	ELECTROVALVULA COLEC POLVO 2/2 24V	VXF2280-14-5DZ	4	76.13	304.52
02-01232	ELECTROVALVULA 5/2 110V MONOEST 1/	VFS3120-3DZ-02	1	71.56	71.56
02-01238	DRENADOR AUTOMATICO 1/2" 110VAC S	ADM200-044	1	78.34	78.34
02-01239	CAJA DE SWITCH	C-2FC-M	1	90.04	90.04
02-01293	FRL UNIDAD DE MANTENIMIENTO 3/4"	AC40A-06DG	4	92.93	371.72
02-01317	VALVULA SOLENOIDE 1" 110V SMC	VXP2260S-10-3TZ	1	117.39	117.39

02-01319	BOB.110V AC VFS4000 PLUG-IN	SF4-3F-30	4	15.84	63.36
02-01322	AMORT DE IMPACTO 15MM	RBC2015	2	35.90	71.80
02-01323	KIT MANT CIL C95 50	CS95-50	5	8.44	42.20
02-01329	ELECTROVALVULA 5/2 VIAS, MONOESTA	SY9140-5DZ	5	40.94	204.70
02-01330	MANIFOLD BASE	SS5Y9-43-05B-02	1	80.90	80.90
02-01341	CILINDRO DE AIRE 25X20	MQMLF25H-20D	2	139.80	279.60
02-01367	A.DREN1/2INM/220V	ADM200-045	1	77.40	77.40
02-01368	LUBRICADOR DE AIRE 1/4"	AL20-02-C	4	16.55	66.20
02-01383	VAL. 3 VIAS, EVACUACION DE PRESION,	VHS40-04	3	38.96	116.87
02-01384	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE 110V.	VFS3220-3DZ-03	1	69.41	69.41
02-01390	CONECTOR	KFGH1209-04S	3	20.41	61.23
02-01391	CONECTOR	M-5H-6	2	0.41	0.82
02-01409	CONECTOR NIPL.RED.T08 A T10	KQ2H08-10	4	2.27	9.08
02-01414	MANOMETRO PARA REGULADOR AR20-	G36-10-01	1	7.37	7.37
02-01417	CONECTOR TEE 12MM	KQ2T12-00	9	4.15	37.35
02-01421	CONECTOR RECTO TUBO 1/4" ROSCA 1/4	KQ2HT07-01	1	0.01	0.01
02-01454	MECHANICAL VALVE	VM130-01-34G	7	13.93	97.51
02-01483	CIL.2.EFEC.20X50 A/MAG	CD85N20-50-B	2	20.29	40.58
02-01538	CON.UNIV.36 T/08 1/4IN.TEE	KQ2VT08-02S	20	7.14	142.80
02-01547	MANOMETRO CARATULA 46 DE 0-10VA	G46-10-02	1	8.02	8.02
02-01557	HORQUILLA	Y-08C	1	21.22	21.22
02-01585	FLOW SWITCH	PF2A 703H-10-69	1	423.74	423.74
02-01619	VALVULA SELENOIDE 110V	SY9140-3DZ	5	53.40	267.00
02-01620	CONECTOR	KQ2VT10-02S	8	8.04	64.32
02-01659	CONEC.CODO T/12 1/2IN TEFL	KQ2L12-04S	2	3.57	7.14
02-01681	UNION CODO 90° TUBO 08 MM	KQ2L08-00	1	1.88	1.88
02-01682	BOBINA 110VAC VALV VX22 C/C TERM C	VX021-002CHTZ-03	7	18.87	132.11
02-01719	VALVULA SOLENOIDE	VCH42-2D-10G	1	375.28	375.28
02-01721	TUBO POLIURETANO 6MM AZUL	TU0604BU-100	120	0.70	84.00
02-01725	VALVULA OPERADORA DE AIRE	VTA301-01	1	20.96	20.96
02-01741	BOBINA DE 110V.SIN INDICADOR DIN	SF4-3DZ-12	26	17.56	456.56
02-01747	SELECTOR	VM-34CB	1	0.01	0.01
02-01775	MANIFOLD VO307 3 EST 1/8"	VV307-01-032-01-F	1	31.31	31.31
02-01787	KIT PERAIR	KT-PA3-31	4	157.16	628.64
02-01789	BOBINA 220V PARA VFS 2000	SF4-4DZ-12	12	18.52	222.24
02-01790	BOBINA 220V PARA VFS3000	SF4-4DZ-14	2	18.52	37.04
02-01872	MANOMETRO	GC3-10AS	3	7.17	21.51
02-01873	KIT REPAIR	KT-VXP2140S	5	50.46	252.30
02-01874	KIT REPAIR	KT-VXP2130S	5	38.19	190.95
02-01877	KIT ORING	MB80-PS	1	12.40	12.40
02-01927	CONECTOR METALIC.RECTO MACO 10M	KQGH10-02S	3	12.59	37.77
02-01928	CONECTOR METALIC.RECTO MACHO 6M	KQGH06-02S	1	7.69	7.69
02-01929	CONECTOR METALIC.CODO MACHO 6M	KQGL06-02S	1	15.35	15.35
02-01931	CONECTOR METALIC.TIPO T 6MM 1/8	KQGT06-01S	3	19.45	58.35
02-01950	VAL.5/2 S/R 24V DC MANIF	VS7-6-FG-S-3ZM	1	93.16	93.16
02-02015	RESOSTA TO 0.5-10CM2 IP44 3/8"	ISG231-031	1	104.82	104.82
02-02018	FITTING	KCJ12-99	10	0.01	0.10
02-02020	BOBINA 24V. PARA VFS3000	SF4-5DZ-14	1	25.50	25.50
02-02023	TUBO FLUOROPILIM 8MM DE 100MTS	TH0806N-100	100	4.91	491.00
02-02024	TUBO FLUOROPILIM DE 10MM DE 100MT	TH1075N-100	260	7.91	2,056.60

02-02055	REGULADOR NEUMAT.CAUDAL SMC	AS2201F-02-08	9	6.26	56.34
02-02059	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4DZ	1	33.00	33.00
02-02060	VALV.3/2 S/R 1/8" 22V.	VT307-4DZ-01	3	31.04	93.13
02-02070	BOBINA 110V.PARA VFS3000	SF4-3DZ-14	6	19.12	114.74
02-02106	MANOMETRO ELECTRONICO ALTA PRES	PPA 100-06-B	1	73.32	73.32
02-02131	TUBO FLUOROPILIM 8MM 20MTS	TH0806BU-20	160	7.08	1,132.80
02-02133	VALVULA SOLENOIDE	VO307-4GS	3	30.37	91.11
02-02134	VALV.3/2 S/R 1/8" 220V	VT307-4GS-01	1	30.85	30.85
02-02140	PURGA AUTOMATICA	AD48	4	18.71	74.84
02-02176	REGULADOR DE CAUDAL 3/8 TUBERIA 1	AS3201F-03-10S	2	8.63	17.26
02-02179	PLACA BASE 8 ESTACIONES, SERIE SY70	SS5Y7-20-08	1	37.80	37.80
02-02201	VACUUM EYECTOR	ZFB200-06	7	12.48	87.36
02-02202	ELECTROVAL.24VDC 1/8 DIN	SY5320-5DZ-01	5	57.36	286.80
02-02204	MANIFOLD	VV5FS3-31-041-03	2	56.28	112.56
02-02205	MANIFOLD	VV5FS3-31-061-03	2	58.39	116.78
02-02207	DROP GUARD SPACER	VVFS3000-10A-1	5	6.79	33.95
02-02239	CILINDRO DOBLE VASTAGO PARALELO	MGQ20-PS	2	2.91	5.82
02-02262	ELEMENTO FILTRANTE PARA AM150	AME-EL150	3	13.92	41.76
02-02263	ELEMENTO FILTRANTE PARA AMF150	AMF-EL150	3	21.48	64.44
02-02300	CONECTOR CODO 90° 3/8" TUBO 06MM	KQ2L06-03AS	5	1.90	9.50
02-02329	KIT ORING CILINDRO	CXSWL10-PS	1	10.00	10.00
02-02332	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 6MM	TH-06	9	1.33	11.97
02-02333	SUJETA TUBO PARA MANGUERA 8MM	TM-08	9	1.33	11.97
02-02334	CONECTOR RAPIDO TEE TUBO 06	KQ2T06-M5	3	3.03	9.09
02-02389	KIT ORING PARA CILINDRO CQ2B50	CQ2B50-PS	2	4.73	9.46
02-02433	UNIDAD DE MANTENIMIENTO 1" INCOM	AC50A-10D/INCOM	1	80.27	80.27
02-02474	BOBINA 110 VAC	SF4-3DZ-50	3	18.52	55.56
02-02502	CILINDRO 2 EFECTO 32X150	CM2E32-150Z	1	28.40	28.40
02-02592	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1	AV2000-02-5DZ	1	124.42	124.42
02-02642	ELECTROVALVULA 5/2 24VDC MONOEST	SY5120-5DZD-01	2	44.09	88.18
02-02727	BOBINA 24V. PARA VFS	SF4-5DZ-21	4	18.00	72.00
02-02764	TAPON PARA CONECTOR 12MM	KQP-12	1	1.05	1.05
02-02765	BRIDA PARA CILINDRO DIAMETRO 25 Y	CM-F032B	2	5.69	11.38
02-02772	TAPON ROSCADO METALICO 1/8	PT1/8-PLUG	16	0.23	3.68
02-02794	NFPA CYL,SW CAP,OVR SZ ROD	NCDA 1B250-1400-X	3	335.28	1,005.84
02-02795	PURGA AUTOM.TIPO FLOTADOR PARA I	AD38	2	46.75	93.50
02-02890	ELECTYROVALVUAL ISO MONOESTABLE	VS7-6-FG-S-2MZ	1	85.86	85.86
02-02970	BOBINA 110V. PARA VFS	SF4-3DZ-21	4	11.01	44.04
02-03150	VALVULA 5/2 S/R 1/2" 25V.AC	VFS4100-5FZB-04	1	99.97	99.97
02-03154	BOB.110 VAC VFS2000	SF4-3DZB-12	1	19.51	19.51
02-03170	CABLE PARA PLC	ECC-PNAL-232CAB	1	80.24	80.24
02-03512	VAL.2/2 MANUAL T/06 PAL	VHK2-06F-06F	1	5.49	5.49
02-03513	VAL.2/2 MANUAL T/08 PAL	VHK2-08F-08F	1	5.93	5.93
02-03515	VALVULA 3/2 PARA ESCAPE DE PRESION	VHS50-06A	2	57.92	115.83
02-03966	SELLO	G85(B)	2	2.73	5.46
02-03982	DETECTOR REED 2 HILOS SMC	D-A 93L	3	10.82	32.46
02-04173	PANEL DE MONTAJE ISE4	ZS-22-A	1	3.47	3.47
02-04208	ELECTROVAL 2/2 S/R NC 24VDC DIN	VXD2130-03-5DZ1	1	44.61	44.61
02-04248	CARTUCHO - FILTRO AMF350	AMF-EL350	1	64.43	64.43
02-04281	ELECTROV.MOESTAB.24V.3/8" C.ELECT.P	VFS4100-5FZ-03	2	71.32	142.64
02-04282	VALVULA 5/2 S/S 110V AC MANIFOLD	VFS3200-3FZ	1	96.81	96.81
02-04317	CONECTOR RECTO	KQ2H11-02S	20	1.85	37.00
02-04330	VAL.3/2 MAN.3/4IN PAL/MOD	VHS40-06	5	44.98	224.90
02-04333	CILINDRO MAGNETICO ISO 32X25	CP96SDB32-25	2	40.52	81.05
02-04342	VAL. 3/2 MEC 1/4IN BOT/NEGRA	VM230-02-30B	6	32.52	195.12
02-04359	ELEMENTO PRI.AMH450	AMH-EL 450	3	96.98	290.94

02-04361	ELEM FILTRANTE AME 450	AME-EL450	1	50.49	50.49
02-04376	POSICION DUAL 1/4" ROTAT	IP5100-031	6	299.66	1,797.96
02-04398	KIT DE REPARACION PARA CILINDRO CS	CS96-125	1	21.46	21.46
02-04424	BOBINA 24 VDC P/VAL.PROGRES M.	SF4-5DZ-80	1	26.57	26.57
02-04425	VALV.APERTURA PROGRESIVA CONEX.1	AV2000-02-5/INCOM	1	100.00	100.00
02-04428	FLUJOS DIG P/AIRE 2"	PF2A 712H-N20-69	1	404.54	404.54
02-04445	TAPON TUBO 1/4IN	KQ2P-07	10	1.33	13.30
02-04465	REGUL.ELECTRO.NEUM 24 VCC, 1/4" /SOP	ITV1050-04N2CL4	2	210.30	420.60
02-04524	MANIFOLD 12 ESTACIONES MONTAJE IN	SS5Y7-20-12	1	60.34	60.34
02-04574	TUBO POLIURETANO 4MM AZUL TRANS	TBU0425CB	20	0.47	9.40
02-04576	TUBO POLIURETANO 8MM AZUL/TRANS	TBU0805CB	24	0.87	20.88
02-04584	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, BIESTABLE,	SYA5220-01-F2	1	41.32	41.32
02-04585	VAL. NEUMATICA 5/2 VIAS, MONOESTA	SYA5120-01-F2	1	38.49	38.49
02-04590	SILENCIADOR CONEX. 1/4"	AN20-02	3	3.60	10.80
02-04634	CILINDRO COMPACTO 40X25 HIDRAULIC	CHDKGB40-25	1	85.55	85.55
02-04823	SILEN.PLAST COMPACTO 1/4"	AN15-02	3	2.30	6.90
02-04872	VALVULA SOLENOIDE 2/2 1/2" 24V.	VXD2140A-04-5TZ1	2	75.80	151.60
02-04930	CONECTOR PASAMURO T/10MM CONEX	KQ2E10-03A	2	3.79	7.58
02-05044	PIEZA DE RECAMBIO DEL SILENCIADOR	VCHN3-EL	1	25.74	25.74
02-05068	LUBRICADOR DE 1/4"	AL30-02	2	24.42	48.84
02-05084	JUEGO DE JUNTAS PARA CILINDRO CDQ	CQ2B50-PS	2	6.10	12.20
02-05100	MEDIDOR PRESION DIGITAL CONEX 1/8"	ISE40A-W 1-T-X501	1	65.27	65.27
02-05152	VALVULA LOGICA "Y", CONEXION 6MM	VR1211F-06	1	12.30	12.30
02-05226	ELECTROVALVULA 5/2 BIESTABLE/MAN	VFS3100-3FZ	1	79.17	79.17
02-05285	CILINDRO GUIADO 20 X 100	MGPM20-100Z	1	126.34	126.34
02-05286	CILINDRO COMPACTO 2 EFECTO 32 X 20	CDQ2B32-20DMZ	2	20.53	41.06
02-05388	CILINDRO 2 EFECTO COMPACTO 32 X 20	CD55B32-20M	2	28.15	56.30
02-05393	VALVULA REGULADORA T/08 X 1/4"	AS2201FG-02-08S	1	14.03	14.03
02-05394	VALVULA REGULADORA FLUJO T/06 X 1/4"	AS2201FG-02-06S	4	13.00	52.00
02-05491	ELECTROVAL. 110 VAC 1/8 DIN	SY5320-3DZ-01	1	57.36	57.36
02-05525	ELECTROVALVULA 3/2 NC CONX. 1/4" 110	VP342-3DZ1-02A	1	61.91	61.91
02-05534	FRL CONX. 3/8" MANOMETRO Y PURGA M	AC30A-03G-A	1	78.62	78.62
02-05535	FRL CONX 1/2" MANOMETRO Y PURGA M	AC40A-04G-A	2	99.39	198.78
02-05542	ELECTROVAL 3/2 NC CONX 3/8 110V	VP742-3DZ1-03A	1	73.86	73.86
02-05548	CILINDRO 2 EFECTO 32 X 25	CM2E32-25Z	2	20.16	40.32
02-05599	VALV.ARRANQUE PROGRESIVO DE 3/8 24	AV3000-N03-5DZ	1	88.98	88.98
02-05607	ELECTROVALVULA 5/2 24V. CC	SY5340-5LU-Q	1	59.36	59.36
02-05608	ELECTROVALVULA 2/2 110V. AC CONX. 1"	VXD2262-10-3DLR1	2	89.42	178.84
02-05719	CONECTOR T TUB.16MM CONEX 1/2"	KQ2T16-04AS	1	5.04	5.04
02-05720	CONECTOR T TUB 16MM CONEX. 3/8"	KQ2T16-03AS	1	7.24	7.24
02-05766	CONECTOR DIN DE 24 VOLTIOS	GDM2A-L5	2	6.39	12.78
02-05767	CONECTOR DIN 110 VOLTIOS	GDM2A-L1	2	5.82	11.64
02-05768	CONECTOR DIN 220 VOLTIOS	GDM2A-L2	2	5.97	11.94
02-05778	ELECTROVAL.PARA AGUA NC.CONX. 1/2"	VXD242HL	2	52.19	104.38
02-05782	SILENCIADOR ALUM,CONEX.ROSC 1" PA	VCHN3-10	2	56.63	113.26
02-05783	CONECTOR CODO 1/8" TUB. 10MMM	KQ2L10-01AS	3	2.36	7.08
02-05880	VA VL. SOLENOIDE 24VC. PILOTADA 2 PU	VQ21M1-5YO-CB	1	11.90	11.90
02-05883	ELECTROVALVULA 5 VIAS 24V.	56-VQC2A01-5	10	75.92	759.20
02-05884	CILINDRO 2 EFECTO 80 X 160	C96SDB80-160-XB6	1	180.09	180.09

02-05946	CILINDRO COMPACTO MAGNETICO 20 X	CDQSB20-10D	2	16.59	33.18
02-05947	FILTRO DE AIRE 3/8" AUTOMATICO NA	AF30-03D-A	1	38.57	38.57
02-05996	FILTRO CARBON ACTIVADO, CONEXIO	AMF350C-04	2	89.30	178.60
02-06009	FILTRO SEPARADOR NEBLINA 0.3 MU CC	AFM30-03D-A	2	44.12	88.24
02-06077	LUBRICADOR DE 3/8"	AL30-03-A	10	25.67	256.67
02-06080	CILINDRO ISO 125 X 80	ARX20-F01G	2	18.58	37.16
02-06081	REGULADOR DE PRESION	CD55B 25-50	2	26.10	52.20
02-06091	CONECTOR RECTO CONEXION 3/8" IN TU	KQ2H11-35AS	10	2.15	21.50
02-06146	CILINDRO NEUMATICO DOBLE EFECTO 2	CGIBN20-25Z	2	23.79	47.58
02-06151	FILTRO DE AIRE SEPARADOR DE ACEITE	AMD150C-02D-T	1	63.41	63.41
02-06213	ELEMENTO PARA AMG150	AMG-EL150	3	11.75	35.25
02-06244	DEFLECTOR AF30	AF30P-030S	8	4.25	34.02
02-06315	CILINDRO DE AIRE 32 X 110	CDGIWBA32-110Z	2	56.99	113.98
02-06389	CARTUCHO/ FILTRO AMD 150	AMD-EL150	1	11.75	11.75
02-06414	CILINDRO BAJA FRICCION, 125 X 320	C96YDD125-320	2	356.46	712.92
02-06415	JUEGO DE JUNTAS SERIE C96Y,DIAMETR	C96Y125-PS	2	21.88	43.76
02-06416	CILINDRO MAGNETICO COMPACTO ISO,	CD55B80-100M	1	59.47	59.47
02-06453	ELECTROVALVULA INCOMPLETA	SY5320-5DZ-01/INCO	1	37.36	37.36
02-06532	FILTRO REGULADOR PURGA AUTOM CO	AW40-04G-A	1	84.73	84.73
02-04716	4 UL/FM 300 GRVD BFLY VLV	67BFVGET040	1	195.96	195.96
02-05414	6 UL/FM 300 GRVD BTLY VLV	67BFVGET060	1	293.17	293.17
02-05592	6 CHECK VALVE RISER GRV UL FM	67CVRE3060	1	235.04	235.04
02-03410	940 14" TOP CONTROL VALVE 1" 250PSIG	940B-J30	1	2,058.06	2,058.06
02-06524	700SS/160 PSI/63 MM GS STEM-MT BAYO	700SS2502LA 120	4	33.38	133.52
02-06525	700SS/30" --100PSI/63MM GA/STEM-MT BA	700SS2502LA050	2	33.38	66.76
02-06526	700SS/60 PSI/63MM GA/STEM-MT BAYON	700SS2502LA 100	6	33.38	200.28
02-06527	700SS/160 PSI /4" GAUCE/STEM-MT BAYO	700SS4002LA 120	2	60.56	121.12
02-06528	700SS/200 PSI/4" GAUCE/STEM-MT BAYO	700SS4002LA 130	2	60.56	121.12
02-00001	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600-12-N	1	112.11	112.11
02-00002	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4"	TD600-13-N	11	122.98	1,352.78
02-00003	TRAMPA TERMODINAMICA 1"	TD600-14-600	4	201.05	804.21
02-00004	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2"	TD600L-12-600	7	92.52	647.65
02-00005	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" L	TD600L-13-600	1	105.11	105.11
02-00006	TRAMPA TERMODINAMICA 1/2" FILTRO	TD600S-12-N	2	127.96	255.92
02-00007	TRAMPA TERMODINAMICA 3/4" FILTRO	TD600S-13-600	4	148.33	593.30
02-00011	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOSTATIC	WFT-075-14	3	165.26	495.78
02-00013	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1 1/2"	WFT-075-16	1	230.01	230.01
02-00016	TRAMPA DE FLOTADOR TERMOST 1" 12	WFT-125-14	1	169.17	169.17
02-00030	TRAMPA FLOTADOR TERMOST/IN LINE	FTT-145-12-N	3	144.31	432.92
02-00035	TRAMPA TERMOSTATICA INOX 1/2"	WT1000-12NPT	12	79.24	950.88
02-00037	1/2" IN LINE FLOAT & THERMOSTATIC T	FTT-065-12	4	161.17	644.66
02-00063	REG.PRESION SERIE O 1/2" 40/100PSI	O-12-N-09-B	2	158.63	317.26
02-00074	CUERPO REGULADOR 2"	HD-17-N	1	777.85	777.85
02-00083	PILOTO DE PRESION(BLUE SPRING)20/10	PP-B	2	227.66	455.32
02-00102	3/4 FTT TRAP ASSY,145 PSI	FTT-145-13-N	2	126.19	252.38
02-00104	KIT 1" 1 1/4 TYPE O PARA AGUA	W-KIT-82-14	1	63.29	63.29
02-00128	VALVULA CHECK INOX 1" NPT 420PSI	WSSCV-14-N-0	2	69.54	139.08
02-00130	VALVULA CHECK INOX 1 1/2" NPT 420 PS	WSSCV-16-N-0	2	124.73	249.46
02-00131	VALVULA CHECK INOX 2" NPT 420PSI	WSSCV-17-N-0	1	181.46	181.46
02-00137	PILOTO DE PRESION (RED SPRING) 80/200	PP-R	2	221.37	442.74
02-00146	FILTROS CAST IRON 1/2"	CIY-12-020S250	33	8.94	295.02
02-00147	FILTRO CAST IRON 3/4	CIY-13-020S250	12	10.93	131.16
02-00148	FILTRO CAST IRON 1"	CIY-14-020S250	5	16.89	84.45
02-00149	FILTRO CAST IRON 1 1/4"	CIY-15-N-020	10	18.37	183.65

02-00150	FILTRO CAST IRON 1 1/2"	CIY-16-020S250	9	24.49	220.41
02-00151	FILTRO CAST IRON 2"	CIY-17-020S250	20	40.56	811.12
02-00603	PILOTO VLVS,ADAPTADOR PRES/TEMP/ S	BADAPTER	1	103.27	103.27
02-00605	GASKET & BOL TS SERIE D	1762901	10	5.91	59.10
02-00609	RESORTE #14 (BLACK&YELLOW)	1393200	8	14.39	115.12
02-00612	ROMPEDOR DE VACIO DE 1/2"	WVBSS-12	3	66.07	198.20
02-00613	TRAMPA TERMODINAMICA DE 1" FILTR	TD600LS-14-600	2	188.49	376.98
02-00615	VALVULA CHECK INOX 3" NPT 420 PSI	WSSCV-19-N-0	1	399.27	399.27
02-00617	PILOTO PRESION (YELLOW SPRING) 3/25P	BP-Y	3	216.07	648.21
02-00623	SPRING, FOR D PILOTO AMARILLO 3-25	1762300	2	17.76	35.51
02-00628	KIT, 1" -1 1/4" TYPE "O" NEOPRENE DIAR	W-KIT-83-14	1	71.03	71.03
02-00804	TRAMPA TERMOSTATICA WATSON 1/2"	WT2503-12	1	78.36	78.36
02-00806	HD REGULADOR SERIES 3/4"	HD-13-N	1	320.89	320.89
02-01130	RESORTE BLUE 20-100	1762400	5	22.12	110.61
02-01134	RESORTE ROJO Y AMARILLO	1395000	13	20.30	263.90
02-01203	TRAMPA TERMOSTATICA 1/2"	TA125-12-N	1	37.88	37.88
02-01242	TRAMPA FLOTADORA DE 2"	WFT-125-17-N	1	510.07	510.07
02-01246	KIT,LEVER&SEAT 1031,1041, 150	W-KIT-5-09-150	1	36.68	36.68
02-01247	KIT, LEVER&SEAT ASSY WFT-175- 3/4" &	W-KIT-6-70	4	124.07	496.26
02-01252	TRAMPA,DISC 3/8" WD600,600#	TD600-11-N	7	63.73	446.11
02-01253	TRAMPA VAPOR WATSON 1" TIPO FLOT	FTT-145-14-N	2	236.10	472.20
02-01254	TRAMPA, BUCKET 1031 1/2" 150#	IB1031-12-150	7	60.69	424.83
02-01257	REGULADOR DE PRESION 2" TYPE O 30-13	BO-17-0910	1	597.72	597.72
02-01258	PRV,MVA 1-1/4" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-15-N	1	461.25	461.25
02-01286	KIT REGULADOR SERIE O 1/2"	W-KIT-80-11	2	32.34	64.68
02-01307	#10 DIA. ASSY F/OLD P.PILOTO+SARCO RE	W-KIT-802-02	1	17.66	17.66
02-01312	KIT,LEVER&SEAT ASSY WFT-075 1.5"	W-KIT-6-65	1	111.68	111.68
02-01339	RESORTE VERDE Y AZUL	1393400	10	19.78	197.84
02-01340	RESORTE AZUL Y AMARILLO	1393100	1	10.72	10.72
02-01396	PRV,MVA 1" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-14-N	1	357.39	357.39
02-01397	PRV,MVA 1-1/2" "HD" SCR D LESS PILOT	HD-16-N	1	641.61	641.61
02-01412	1" FTT TRAP ASSY 225 PSI	FTT-225-14-N	4	261.94	1,047.76
02-01449	REGULADORA PRESION SERIE O 1/2" 10-5	O-12-N-14-B	1	146.08	146.08
02-01603	KIT,REPAIR 2" D & HD VALDE	W-KIT-800-17	1	101.10	101.10
02-01689	PRV,1/2" BHD SCR D LESS PILOT	HD-12-N	3	289.63	868.88
02-01732	KIT,REPAIR F/1" D & HD VALVE	W-KIT-800-14	1	62.38	62.38
02-01739	TEE DE SUCCION DE HIERRO DE 1"	WCISUCT-14-S125	1	75.46	75.46
02-01757	KIT 1-1/2"-2" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-83-15C	1	134.36	134.36
02-01943	TRAMPA TERMOSTATICA DE 3/4" 2003-C	WT2003-13-N	1	109.66	109.66
02-02040	KIT REPARACION SERIE O	W-KIT-82-12	1	49.94	49.94
02-02069	KIT REPAIR F/1-1/4" D & HD VALVE	W-KIT-800-15	1	72.37	72.37
02-02081	1/2" FTT TRAP ASSY, 225 PSI	FTT-225-12-N	3	136.39	409.16
02-02089	PILTO, TU TYPE 200-260 8CAP	BTU-31-8	1	436.52	436.52
02-02248	TRAP,BUCKET 1032,1",250	IB1032-14-250	1	112.30	112.30
02-02250	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 125	IB1032-12-N-125	1	88.50	88.50
02-02251	KIT,GASKET F/FTT 1/2" & 3/4"	W-KIT-3-33	6	3.89	23.33
02-02252	KIT,LEVER/SEA T/FLOAT F/FTT 1/2&3/4 14	W-KIT-6-55-145	3	42.37	127.12
02-02253	KIT INTERNAL MECH FOR 1/2&3/4" 225PS	W-KIT-6-55-225	3	48.22	144.65
02-02257	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/WFT-125 1"	W-KIT-6-67	3	77.72	233.16
02-02490	KIT REPAIR 3/4" O & HD VALVE	W-KIT-800-13	2	65.72	131.44
02-02491	KIT,F/3/8"-3/4" TYPE O W/COMP DIAPH	W-KIT-81-11C	1	31.82	31.82
02-02569	3/4" FTT TRAP ASSY,225 PSI	FTT-225-13-N	2	163.97	327.93

02-02923	KIT,LEVEST 1032,1042,1050 250#	W-KIT-5-10-250	4	34.99	139.95
02-02932	KIT,LEV & ST 1032,1042,1050 #125	W-KIT-5-10-125	6	39.86	239.16
02-03029	TRAP,BUCKET 1034 1" 250#	IB1034-14-250	2	208.91	417.81
02-03030	KIT,LEVER & SEAT ASSY F/1"FTT 65#	W-KIT-6-56-065	9	71.80	646.20
02-03254	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 250#	W1032-12-250	4	79.89	319.56
02-03411	KIT,COVER GASKET F/2" FTT	W-KIT-3-34	1	32.78	32.78
02-03412	INTERNAL MECH,F/1-1/2" FTT 250# PSI	W-KIT-6-57-250	1	927.68	927.68
02-03520	PRU,"BHD" MVA 6" 150# FLG LESS PILOT	BHD-22-150	1	3,534.16	3,534.16
02-03682	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75,PSI	W-KIT-4-12	7	31.51	220.58
02-03683	KIT,THERMOSTAT AASY F/FTE SERIES	W-KIT-4-18	5	58.50	292.50
02-03684	INTERNAL MECH F/2" FTT 145# PSI	W-KIT-6-58-145	1	8.46	8.46
02-03857	KIT, REPAIR 1-1/2" D&HD VALVE	W-KIT-800-16	1	70.79	70.79
02-03996	KIT,LEVER&SEAT ASSY,F/1" FTT 145#	W-KIT-6-56-145/INC	1	91.73	91.73
02-04287	TRAP, 1-1/4" 1038 S 250 # W/STRAINER	IB1038S-15-250	1	419.84	419.84
02-04307	RESORTE RED & GREEN	1396900	1	21.35	21.35
02-04362	RESORTE # 5 DE 30-50PSI PARA BO-13-HC	# 5	1	15.77	15.77
02-04500	1/2" NPT WT5000 TEMP CONTROL TRAP	WT5000-12	2	263.52	527.04
02-04545	KIT GASKET F/1-1/2" FTE 200	W-KIT-3-22	2	12.45	24.90
02-04696	KIT, LEVER & SEAT ASSY,F/1" FTT 300#	W-KIT-6-56-300/INC	1	66.66	66.66
02-04759	TRAMPA BALDE INVERTIDO WMD 1", 20	IB1032-14-N-200	3	130.44	391.32
02-04769	TRAP,BUCKET 1032 1/2" 200#	IB1032-12-N-200	3	92.10	276.30
02-04792	KIT, LEVER & SEAT 1032,1042 030#	W-KIT-5-10-030	2	38.18	76.36
02-04808	TRAMP BUCKET 1032 3/4" #030	W1032-13-030	2	81.00	162.00
02-04950	KIT,COVER GASKET FT-6,35,36 ETC	W-KIT-3-02	1	5.03	5.03
02-05156	AIR VENT 1/2" 2001-C 3/16" ORF @650PSI	AV2001-12-N	4	120.78	483.12
02-05158	VALVULA R.V 1 1/2 DE BRONCE	R-16-N-3	1	161.78	161.78
02-05219	THA-DT 75 165F 8" CAP SS	W940608S15	2	210.83	421.66
02-05220	175 BODY ASSY 1" NPT	175-14-N	2	223.63	447.26
02-05405	1/2" FTT TRAMP ASSY, 225 PSI/INCOMP C	FTT-225-12/INCOMI	3	83.75	251.25
02-05505	KIT,WFT, 3/4 & 1" HEAD ASSY 75PSI	W-KIT-7-36	1	99.90	99.90
02-05557	KIT,THERMOSTAT F/15,30,65,75 PSI/SLR	W-KIT-4-12-125	5	30.40	152.01
02-05562	KIT, F/ALL 2" SYTLE B S VITION	W-KIT-200-06V	1	100.12	100.12
02-05610	PILOT PRESS P-5 1-10# YELLOW	PP5-Y	1	312.80	312.80
02-05611	KIT LEVER & SEAT ASSY WFT 175 1-1/2"	W-KIT-6-71	1	229.63	229.63
02-05674	KIT,F/10385 250# W/STRAINER	W-KIT-5-125-250	1	104.40	104.40
02-05866	REG SPRING # 2 BLUE (5/16") F/2" R	1014730	1	47.53	47.53
02-05957	KIT REPAIR F/3" D & HD VALVE	W-KIT-800-19	1	171.01	171.01
02-05962	DRAIN TD10-1 ELECTRONIC TIMER	AG3020601	1	191.37	191.37
02-05965	SPRINGS ONLY AT 150 PSI	SPRINGS	2	78.32	156.64
02-06051	GAUGE GLASS F/PMPT PUMP 8°C-C	GAUGE-GLASS-PMI	1	111.78	111.78
02-06052	PRV,TYPE O 1" 40-85# RANGE SCR D	O-14N-0010-B	2	268.36	536.72
02-06166	PRV,TYPE O 3/8" 10-50# RANGE	O-11-N-14-B	1	169.06	169.06
02-06167	TRAP,BUCKET 1031 1/2" 125#	IB1031-12-N-125	1	64.79	64.79
02-06199	TRAMPA TERMOSTATICA FLOTADOR D	WFT-075-13	1	153.03	153.03
02-06251	LOW PRESS CYLE COUNTER W/OUT AUX	1529104	1	929.88	929.88
02-06294	KIT LEVER SEAT ASSY F/WLD 1810.078 OI	W-KIT-6-46	1	67.09	67.09
02-06295	KIT,COVER GASKET F/WLD REPAIRABLE	W-KIT-3-29	1	8.64	8.64
02-06479	INSULATION COVER - PMPC DUCTILE IRC	INSUL-CVR-PMPC	3	846.04	2,538.12
02-06480	INSULATION COVER FOR PMPLS	INSUL-CVR-PMPLS	1	615.66	615.66

02-06481	AIR VENT,3/4" 2001-C 3/16" ORF@ 650 PSI	AV2001-13-N	1	356.55	356.55
02-06482	TRAP, THERMO WT 3001 3/4" 3/16	WT3001-13-N	1	1,204.14	1,204.14
02-06483	TRAP, THERMO 3001S 3/4" 3/16	WT3001S-13-N	2	211.63	423.26
02-06490	GASKET, F/PMP FLANGE ASSY	W-KIT-900-04	1	24.78	24.78
02-06491	SUPPLY & VENT VALVES F/STD PUMP	W-KIT-900-05	1	133.32	133.32
02-06492	FLOAT & GASKET F/PMP	W-KIT-900-06	2	149.90	299.80
02-06493	COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-04	1	21.60	21.60
02-06494	SUPPLY & VENT VALVE FOR PMPT	W-KIT-902-05	1	115.79	115.79
02-06495	FLOAT & COVER GASKET FOR PMPT	W-KIT-902-06	1	181.51	181.51
02-06496	SPRING ASSEMBLY FOR PMPT	W-KIT-902-08	1	141.45	141.45
02-06497	TRAP, BUCKET 1032 3/4" 125#	IB1032-13-N-125	2	99.14	198.28
TOTAL COSTO					\$ 122,960.83

Anexo 12: Depreciación de propiedad y equipo periodo 2015.

**TECNOFLUIDO S.A.
DEPRECIACIÓN DE LA PROPIEDAD Y EQUIPO 2015**

#	MUEBLES Y ENSERES	DATOS EMPRESA			CALCULOS	
		FECHA AD.	COSTO	DEP.2015	DEP.2015	DIF.DEP. 2015
1	Escritorio	30/09/2006	124.25	12.48	12.43	0.05
2	Perchas	31/10/2006	184.80	18.48	18.48	-
3	Perchas	31/10/2006	184.80	18.48	18.48	-
4	Sillon gerencia	27/04/2007	130.00	12.96	13.00	- 0.04
5	Escritorio de 120x0.60 con cajon	11/02/2008	130.00	12.96	13.00	- 0.04
6	AIRE ACONDICIONADO (1)	10/03/2010	570.51	57.00	57.05	- 0.05
7	AIRE ACONDICIONADO (2)	10/03/2010	570.51	57.00	57.05	- 0.05
8	Silla sensor color negro	25/03/2010	45.00	4.56	4.50	0.06
9	Silla giratoria (1)	25/03/2010	75.00	7.56	7.50	0.06
10	Silla giratoria (2)	25/03/2010	75.00	7.56	7.50	0.06
11	Silla giratoria(3)	25/03/2010	75.00	7.56	7.50	0.06
12	Mesa con soporte metálico	04/05/2010	110.00	11.04	11.00	0.04
13	Archivador aereo (1)	01/09/2010	90.00	9.00	9.00	-
14	Archivador aereo (2)	01/09/2010	90.00	9.00	9.00	-
15	Archivador aerero (3)	19/11/2010	90.00	9.00	9.00	-
16	Archivador aereo (4)	19/11/2010	90.00	9.00	9.00	-
17	Escritorio ejecutivo 1.20x6	05/01/2011	150.00	15.00	15.00	-
18	Silla secretaria sencilla	05/01/2011	65.00	6.48	6.50	- 0.02
19	Escritorio Gerencial (Daniel)	17/02/2012	180.00	18.00	18.00	-
20	Silla secretaria (Daniel)	17/02/2012	65.00	6.48	6.50	- 0.02
21	Escritorio modelo gregory de 1.2	28/11/2013	200.00	20.04	20.00	0.04
22	Biblioteca con puertas de mader	28/11/2013	460.00	46.00	46.00	-
23	Silla ejecutiva semireclinable	28/11/2013	70.00	7.00	7.00	-
24	AIRE ACONDICIONADO (3)	16/09/2015	1,281.00	37.36	37.36	-
25	AIRE ACONDICIONADO (4)	16/09/2015	838.00	24.44	24.44	-
26	Perchas metálicas	10/11/2015	870.00	12.33	12.33	-
27	Muebles aéreos x4	20/11/2015	520.00	5.92	5.92	-
28	Vitrina 2 puertas x2	19/11/2015	500.00	5.83	5.83	-
29	Archivador de 4 gavetas	19/11/2015	211.79	2.47	2.47	-
30	Perchas metálicas	26/11/2015	580.00	5.64	5.64	-
31	Vitrina metálica	14/12/2015	202.02	5.27	0.95	4.32
TOTAL MUEBLES Y ENSERES			\$ 8,827.68	\$ 481.91	\$ 477.44	\$ 4.48

#	EQUIPOS DE COMPUTACION	DATOS EMPRESA			CALCULOS	
		FECHA AD.	COSTO	DEP.2015	DEP.2015	DIF.DEP.2015
1	Lapto Ing Bohorquez	31/10/2006	1,112.16	-		-
2	FC 4608 Techline Impresoras	31/10/2006	135.71			-
3	Laptop Carlos Gualpa	07/05/2007	300.00			-
4	Impresora Epston Matricial	09/02/2010	354.74	-		-
5	Modem y Accesorios	09/02/2010	182.00	-		-
6	UPS 1000 VA (1)	10/02/2010	115.18	-		-
7	Computadora Hasee (Consuelo)	19/02/2010	555.44	-		-
8	Computadora Hasee (Daniela)	19/02/2010	555.44	-		-
9	Copiadora toshiba studio 150	29/04/2010	881.13	-		-
10	Notebook toshiba Femanda	10/05/2010	785.00	-		-
11	UPS 1000 VA (2)	30/07/2010	139.14	-		-
12	Notebook HP G42-364LA (Carlo)	17/01/2011	715.00	-		-
13	Impresora Multifuncional canon	15/09/2011	109.00	-		-
14	Sistema fenix	20/12/2012	3,952.00	1,264.31	1,276.95	- 12.64
15	Compra de servidor sistema	08/01/2013	2,305.00	760.68	768.26	- 7.58
16	Laptop toshiba GERENCIA	03/09/2013	1,319.48	435.48	439.78	- 4.30
17	Proyector epson 2800 lumenes	19/09/2013	662.60	218.64	220.84	- 2.20
18	Compra de disco duro externo	04/11/2013	200.00	66.00	66.66	- 0.66
19	Portátil HP CI7 (Daniel Bohórqu	20/02/2014	1,080.65	356.64	360.18	- 3.54
20	HP All In One)	09/04/2014	821.11	270.96	273.68	- 2.72
21	LG All In One	24/04/2014	788.00	260.04	262.64	- 2.60
22	Impresora Multifuncional hp mo	24/04/2014	206.67	68.16	68.88	- 0.72
23	Portátil HP CI5 (Otto Garijo)	06/05/2014	886.73	292.68	295.55	- 2.87
24	Porátil DELL CI 7 (Carlos Gualp	23/12/2014	890.00	293.76	296.64	- 2.88
25	Impresora Epson L555	03/03/2015	340.00	93.81	93.81	0.01
26	Toshiba L45 CI5 6Gb 750GB (NI	03/03/2015	893.32	244.29	246.47	- 2.18
27	Hp Probook CI3 14" 4gb 750gb	17/12/2015	881.00	22.84	11.42	11.42
TOTAL EQUIPO DE COMPUTACION			\$ 21,166.50	\$ 4,648.30	\$ 4,330.06	\$ (42.71)

		DATOS EMPRESA			CALCULOS	
#	VEHICULO	FECHA AD.	COSTO	DEP.2015	DEP.2015	DIF.DEP. 2015
2	Moto cgxl25shd	13/06/2014	1,935.12	387.00	387.02	- 0.02
	TOTAL VEHICULO		\$ 1,935.12	\$ 387.00	\$ 387.02	\$ (0.02)

		DATOS EMPRESA			CALCULOS	
#	EQUIPO	FECHA AD.	COSTO	DEP.2015	DEP.2015	DIF.DEP. 2015
1	MALETA PARA MEDICION D	10/09/2015	1,300.00	40.08	40.08	-
2	MALETAS DE ALUMINIO	10/09/2015	230.62	7.11	7.11	-
	TOTAL EQUIPO		\$ 1,530.62	\$ 47.19	\$ 47.19	

		DATOS EMPRESA			CALCULOS	
#	EDIFICIO	FECHA AD.	COSTO	DEP.2015	DEP.2015	DIF.DEP. 2015
1	EDIFICIO	28/07/2015	121,411.85	2,319.40	2327.13	-7.73
	TOTAL EDIFICIO		\$ 121,411.85	\$ 2,319.40	\$ 2,327.13	\$ (7.73)
TOTAL PROPIEDAD Y EQUIPO			\$ 154,871.77	\$ 7,883.80	\$ 7,568.85	\$ (45.99)

Anexo 13: Auxiliar de cuentas por cobrar.

ANALISIS CUENTAS POR COBRAR AL 31/12/2015										
CLIENTE	EMISION	VENCE	DIAS CREDITO	DIAS VENCIDO AL 31/12/15	SALDO X COBRAR	ANTICIPO DE CLIENTES	SALDO POR VENCER	SALDO VENCIDO	DETALLE DE SALDO VENCIDO	
									DE 1 A 30 DIAS	DE 31 A 60 DIAS
VANON S.A.	06/11/2015	06/12/2015	30		-19,454.06	-19,454.06	-	-		
REFRESCO SIN GAS S.A. RES.GA.SA	21/10/2015	20/11/2015	30		-1,274.38	-1,274.38	-	-		
MALDONADO FIALLO HNOS CIA.LTDA.	21/02/2014	23/03/2014	30		-104.35	-104.35	-	-		
DOLLER S.A.	07/09/2015	07/10/2015	30		-96.03	-96.03	-	-		
FREIRE VILLA VENCIO GLORIA ELIZA BETH	18/11/2015	18/12/2015	30		-1.11	-1.11	-	-		
CIA. CERVECERA AMBEV ECUADOR	16/11/2015	14/02/2016	90	45	509.44	-	509.44	-		
CIA. CERVECERA AMBEV ECUADOR	10/11/2015	08/02/2016	90	39	163.62	-	163.62	-		
CIA. CERVECERA AMBEV ECUADOR	04/11/2015	02/02/2016	90	33	395.16	-	395.16	-		
CERVECERIA NACIONAL CN S.A.	15/12/2015	29/01/2016	45	29	650.46	-	650.46	-		
CERVECERIA NACIONAL CN S.A.	14/12/2015	28/01/2016	45	28	52,336.01	-	52,336.01	-		
INTERNACIONAL WATER SERVICES (GUAYAQUIL)	11/12/2015	25/01/2016	45	25	7,491.66	-	7,491.66	-		
EXPALSA EXPORTADORA DE ALIMENTOS S.A.	22/12/2015	21/01/2016	30	21	65.99	-	65.99	-		
EXPALSA EXPORTADORA DE ALIMENTOS S.A.	18/12/2015	17/01/2016	30	17	988.36	-	988.36	-		
SOCIEDAD SALESIANA EN EL ECUADOR	18/12/2015	17/01/2016	30	17	2,067.56	-	2,067.56	-		
INDUSTRIAL PAPELERA ECUATORIANA S.A. INPA	16/12/2015	15/01/2016	30	15	386.64	-	386.64	-		
EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECU	15/12/2015	14/01/2016	30	14	2,895.60	-	2,895.60	-		
RAMIREZ MIELES PATRICIO ENRIQUE	15/12/2015	14/01/2016	30	14	46.89	-	46.89	-		
INDUSTRIA CARTONERA ECUATORIANA S.A.	15/12/2015	14/01/2016	30	14	298.68	-	298.68	-		
LA FABRIL S.A.	14/12/2015	13/01/2016	30	13	612.66	-	612.66	-		
SOLUBLES INSTANTANEOS C.A.	14/12/2015	13/01/2016	30	13	119.16	-	119.16	-		
TECNOPLAST DEL ECUADOR CIA LTDA.	14/12/2015	13/01/2016	30	13	111.87	-	111.87	-		
DIAB ECUADOR S.A.	14/12/2015	13/01/2016	30	13	150.20	-	150.20	-		
DIAB ECUADOR S.A.	11/12/2015	10/01/2016	30	10	501.85	-	501.85	-		
TECNOPLAST DEL ECUADOR CIA.LTDA.	10/12/2015	09/01/2016	30	9	330.88	-	330.88	-		
LA FABRIL S.A.	09/12/2015	08/01/2016	30	8	963.55	-	963.55	-		
MEXICHEM ECUADOR S.A.	08/12/2015	07/01/2016	30	7	2,488.58	-	2,488.58	-		
PROCESADORA NACIONAL DE ALIMENTOS C.A. PI	07/12/2015	06/01/2016	30	6	914.19	-	914.19	-		
SOCIEDAD AGRICOLA E INDUSTRIAL SAN CARLO	04/12/2015	03/01/2016	30	3	7,447.19	-	7,447.19	-		
INDUSTRIAL MOLINERA C.A	04/12/2015	03/01/2016	30	3	171.84	-	171.84	-		
A GRIPA C.S.A.	03/12/2015	02/01/2016	30	2	132.45	-	132.45	-		
HOLCIM ECUADOR S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	91.98	-	91.98	-		
LA FABRIL S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	889.00	-	889.00	-		
LA FABRIL S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	1,990.71	-	1,990.71	-		
LA FABRIL S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	502.90	-	502.90	-		
LA FABRIL S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	438.92	-	438.92	-		
LA TIENAVASES S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	304.82	-	304.82	-		
NEGOCIOS INDUSTRIALES REAL NIRSA S.A.	01/12/2015	31/12/2015	30	0	281.19	-	281.19	-		

NEGOCIOS INDUSTRIALES REAL NIRSA S.A.	25/11/2015	25/12/2015	30	-6	48.62	-	-	48.62	48.62		
VECONSA S.A	25/11/2015	25/12/2015	30	-6	296.49	-	-	296.49	296.49		
LA FABRIL S.A.	23/11/2015	23/12/2015	30	-8	104.53	-	-	104.53	104.53		
LA FABRIL S.A.	23/11/2015	23/12/2015	30	-8	701.85	-	-	701.85	701.85		
VECONSA S.A	20/11/2015	20/12/2015	30	-11	296.49	-	-	296.49	296.49		
INDUSTRIAS LACTEAS TONI S.A.	16/11/2015	16/12/2015	30	-15	339.47	-	-	339.47	339.47		
LA FABRIL S.A.	16/11/2015	16/12/2015	30	-15	112.13	-	-	112.13	112.13		
LA FABRIL S.A.	16/11/2015	16/12/2015	30	-15	100.28	-	-	100.28	100.28		
TECNOPLAST DEL ECUADOR CIA.LTDA.	16/11/2015	16/12/2015	30	-15	389.03	-	-	389.03	389.03		
GINSBERG ECUADOR S.A.	13/11/2015	13/12/2015	30	-18	300.42	-	-	300.42	300.42		
CONTINENTAL HOTEL S.A.	12/11/2015	12/12/2015	30	-19	88.90	-	-	88.90	88.90		
GADERE S.A.	12/11/2015	12/12/2015	30	-19	359.64	-	-	359.64	359.64		
NEGOCIOS INDUSTRIALES REAL NIRSA S.A.	12/11/2015	12/12/2015	30	-19	411.78	-	-	411.78	411.78		
THE TESALIA SPRINGS COMPANY S.A.	12/10/2015	11/12/2015	60	-20	268.50	-	-	268.50	268.50		
NEGOCIOS INDUSTRIALES REAL NIRSA S.A.	11/11/2015	11/12/2015	30	-20	1,544.10	-	-	1,544.10	1,544.10		
AGRICOLA COMERCIAL INDUSTRIAL S.A.	09/11/2015	09/12/2015	30	-22	42.08	-	-	42.08	42.08		
AGRICOLA COMERCIAL INDUSTRIAL S.A.	09/11/2015	09/12/2015	30	-22	128.39	-	-	128.39	128.39		
EMPACADORA GRUPO GRANMAR S.A. EMPACRA	05/11/2015	05/12/2015	30	-26	182.53	-	-	182.53	182.53		
NEGOCIOS INDUSTRIALES REAL NIRSA S.A.	04/11/2015	04/12/2015	30	-27	31.69	-	-	31.69	31.69		
INDUSTRIA CARTONERA ECUATORIANA S.A.	04/11/2015	04/12/2015	30	-27	859.10	-	-	859.10	859.10		
INTERNATIONAL WATER SERVICES (GUA YAQUIL SURPAPELCORP S.A.	05/10/2015	19/11/2015	45	-42	7,462.84	-	-	7,462.84	7,462.84		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	01/10/2015	31/10/2015	30	-61	3,246.60	-	-	3,246.60	3,246.60		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	10/09/2015	10/10/2015	30	-82	105.25	-	-	105.25	105.25		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	09/09/2015	09/10/2015	30	-83	410.91	-	-	410.91	410.91		
INDUSTRIA CARTONERA ECUATORIANA S.A.	08/09/2015	08/10/2015	30	-84	451.34	-	-	451.34	451.34		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	17/08/2015	16/09/2015	30	-106	1,054.54	-	-	1,054.54	1,054.54		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	07/08/2015	06/09/2015	30	-116	80.67	-	-	80.67	80.67		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	05/08/2015	04/09/2015	30	-118	80.67	-	-	80.67	80.67		
ENVASES DEL LITORAL S.A.	05/08/2015	04/09/2015	30	-118	725.40	-	-	725.40	725.40		
SOLDADURA & MONTAJE MOSCOSO S.A.	15/05/2015	14/06/2015	30	-200	176.20	-	-	176.20	176.20		
TECNOFLUIDO S.A.	08/05/2014	07/06/2014	30	-572	5.08	-	-	5.08	5.08		
TECNOFLUIDO S.A.	18/03/2014	17/04/2014	30	-623	9.25	-	-	9.25	9.25		
TECNOFLUIDO S.A.	21/02/2014	23/03/2014	30	-648	4.63	-	-	4.63	4.63		
TECNOFLUIDO S.A.	13/02/2014	15/03/2014	30	-656	26.02	-	-	26.02	26.02		
TECNOFLUIDO S.A.	21/01/2014	20/02/2014	30	-679	7.93	-	-	7.93	7.93		
TECNOFLUIDO S.A.	22/11/2013	22/12/2013	30	-739	49.96	-	-	49.96	49.96		
TECNOFLUIDO S.A.	17/10/2013	16/11/2013	30	-775	104.76	-	-	104.76	104.76		
TECNOFLUIDO S.A.	15/03/2013	14/04/2013	30	-991	8.97	-	-	8.97	8.97		
SONINO S.A.	15/11/2012	15/12/2012	30	-1111	87.80	-	-	87.80	87.80		
TOTAL					\$ 109,241.15	\$ (20,929.93)	\$ 109,466.24	\$ 20,704.84	\$ 6,606.02	\$ 7,462.84	\$ 6,635.98

TECNOFLUIDO S.A.
Analítica de Caja General
Al 31 de Diciembre del 2015

CARGO: ASISTENTE ADMINISTRATIVO				
MONTO DE CAJA:				2,317.11
BILLETES				
DENOMINACION	CANTIDAD	VALOR		
1	0	0.00		
5	0	0.00		
10	0	0.00		
20	0	0.00		
SUBTOTAL			0.00	Σ
MONEDAS				
1	0	0.00		
0.50	0	0.00		
0.25	0	0.00		
0.10	0	0.00		
0.05	0	0.00		
0.01	0	0.00		
SUBTOTAL			0.00	Σ
DOCUMENTO				
#COMPROBANTE	DETALLE	VALOR		
SUBTOTAL			0.00	Σ
TOTAL DE ARQUEO			0.00	Σ
FALTANTE			2,317.11	\checkmark

Σ = Sumatoria

\checkmark = Valor de diferencia corresponde a facturas por autoconsumo registradas al contado, el dinero no ingresó físicamente a caja.

OBSERVACIONES

FALTANTE DE CAJA POR \$2317.11 POR LO QUE SE RECOMIENDA HACER EL SIGUIENTE ASIEN TO DE AJUSTE:

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Gastos No Deducibles	2,317.11	
CAJA GENERAL		2,317.11

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

TECNOFLUIDO S.A.
Análítica de Caja Chia
Al 31 de Diciembre del 2015

CARGO: ASISTENTE ADMINISTRATIVO			
MONTO DE CAJA:			331.09
BILLETES			
DENOMINACION	CANTIDAD	VALOR	
1	0	0.00	
5	0	0.00	
10	1	10.00	
20	2	40.00	
SUBTOTAL			50.00 Σ
MONEDAS			
1	2	2.00	
0.50	0	0.00	
0.25	1	0.25	
0.10	7	0.70	
0.05	22	1.10	
0.01	17	0.17	
SUBTOTAL			4.22 Σ
DOCUMENTO			
COMPROBANTE	DETALLE	VALOR	
MotoLujo	Espejos para moto	10.00	
V/C	Cambia de repuestos de moto po	5.00	
Motolujo	Repuestos para moto	28.46	
Albocopias	Encuadernado para Petroecuado	1.65	
V/C	Movilización de JP a refinería La li	20.00	
Servientrega	Mercadería para Impaeca	4.50	
V/C	Taxi para compras de Supermaxi	2.50	
V/C	Pagos CNT y Depositos SGS	1.50	
V/C	Chequeo de batería de moto	3.00	
Distriborja	Compra de gasolina para moto	6.00	
Megamaxi	Compra de botellones de agua	9.36	
Jose Araujo	Pago de guardiana 1era qna de D	10.00	
Carlos Guallpa	Pago de viaje a Posorja visita Nirs	27.37	
Edison Pincay	Pago de guardiana 1era qna de D	10.00	
Ofi escolar	Compra de Hojas A4 para impres	7.13	
V/C	Compra de materiales, depositos	2.50	
Daniel Bohórquez	Pago de viaje visita a Valdez	14.48	
Interagua	Pago de planilla oficina	7.74	
V/C	Garaje retiro de ch. Nirsas, Enetsa	1.50	
Susana Garcia	Pago de limpieza tecnofluido	11.00	
V/C	Compra de canarelas para moni	5.00	
V/C	Compra de pintura para reparar i	6.50	
V/C	Garaje storeocean, expalsa	3.00	
Terpel	Compra de gasolina para moto	5.00	
Nota de Venta	Compra de fusibles para maleta	0.50	
Susana Garcia	Pago de limpieza tecnofluido	11.00	
V/C	Garaje entrega de fact Reybanp	1.00	
V/C	Grasa de cadena de moto	2.50	
V/C	Garaje fact de Reybanpac de As	1.00	
Oro Guayas	Envio de mercadería a Machala I	3.00	
Terpel	Compra de gasolina para moto	5.00	
Claro	Compra de Chip para D.Choez	4.60	
V/C	Compra de tornillos y tacos para	4.50	
V/C	Garaje en Nirsas, Registrador de l	1.00	
V/C	Compra de botellones de agua	5.00	
Susana Garcia	Limpieza de oficina tecnofluido	16.00	
Megamaxi	Compra para celebración de fin	8.58	
V/C	Taxi para compras de Supermax	3.00	
SUBTOTAL			269.87 Σ
TOTAL DE ARQUEO			324.09 Σ
FALTANTE			7.00 ✓

Σ = Sumatoria

✓ = Valor de diferencia corresponde según custodio a dinero entregado a un empleado para que realice un envío. Sin embargo, no hay un documento que lo respalde.

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

HALLAZGO

FALTANTE DE CAJA POR \$7.00 POR LO QUE SE RECOMIENDA HACER EL SIGUIENTE ASIENTO DE AJUSTE:

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Cuenta por cobrar empleados	7.00	
Caja Chica		7.00

OBSERVACIONES

Faltante de caja chica por salida de efectivo no sustentado.
 No existe numeración de los vales de caja chica.
 Los vales de caja chica no siempre poseen la firma y cédula de quién reporta el gasto.
 Los abonos y/o anticipos no son registrados ni documentados.

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

A.3

TECNOFLUIDO S.A.
Analítica de bancos
Al 31 de Diciembre del 2015

Banco	Saldo Contable	SALDO S/ ESTADO DE CUENTA	DIFERENCIA
PRODUBANCO	3,547.98 ✓	4,452.41 ✓	-904.43 ✗
Σ	\$ 3,547.98	\$ 4,452.41	\$ (904.43)

Σ =Sumatoria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

✓ =Saldo conforme corresponde a estado de cuenta emitido por Produbanco correspondiente a diciembre 2015

✗ =Diferencia corresponde a 4 cheques girados y no cobrados correspondiente a pago a proveedores varios.

OBSERVACIONES

Debido a la diferencia encontrada se recomienda el siguiente asiento de ajuste para reclasificar el valor que corresponde a cheques girados y no cobrados.

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Bancos	904.43	
Cheques girados y no cobrados		904.43

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

B

TECNOFLUIDO S.A.
Cedula Sumaria Activo Exigible
Al 31 de Diciembre del 2015

Cuentas	Ref.	Saldo Contable	Ajuste y Reajuste		Saldo Auditado
			Debe	Haber	
Cuentas por Cobrar Clientes	B.1	109,241.15 ✓	20929.93		130,171.08
	Σ	\$ 109,241.15	\$ 20,929.93	\$ -	\$ 130,171.08

Σ =Sumaria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

Elaborado por:	Fecha	Firma
Revisado por:		

B.1

HALLAZGO

Por la diferencia detectada en el saldo de la cuenta, se recomienda realizar el siguiente asiento de ajuste, para reclasificar los valores de anticipo.

Detalle	Debe	Haber
-X-		
Cientes	20,929.93	
Anticipos de clientes		20,929.93

OBSERVACIONES

No existe política para el otorgamiento de crédito.
No existe política sobre el manejo de saldos vencidos.
No existe política para el manejo de anticipos de clientes.
Los anticipos de clientes no son manejados independientemente.

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

2/2

TECNOFLUIDO S.A.
Análítica de mercadería
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015

ARTICULOS	Saldo Contable	Saldo según auxiliar	Diferencia	Inventario 12/15		Inventario 31/08/16	
				Según Contable	Según Física	Según Contable	Según Física
Mercadería	126,055.19 ✓	122,960.83 ✓	3,094.36 ✓	3315.80 ✓	3315.80 ✓	3445 ✓	3445 ✓
TOTAL	Σ 126,055.19	Σ 122,960.83	Σ 3,094.36	3315.80	3315.80	3445	3445

- Σ = Sumatoria
- ✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera
- ✓ =Diferencia corresponde al costo de la mercadería.
- ✓ =Saldo conforme a auxiliar proporcionado por la empresa y realizado el 30/12/15
- ✓ =Cantidades conforme a inventario realizada a la fecha 31/08/2016

HALLAZGO

Por la diferencia detectada en el saldo de la cuenta, se recomienda realizar el siguiente asiento de ajuste:

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Costo de venta	3,094.36	
Inventario		3,094.36

OBSERVACIONES

El inventario ya había sido ajustado al 07/07/2016, debido a faltantes, sobrantes y bajas de inventario. El contador revela que existe casos en que la venta se registra después de la compra y se altera el costo. No existe política respecto al manejo de inventario.

	Fecha	Firma
	Elaborado por:	Revisado por:

E

TECNOFLUIDO S.A.
SUMARIA DE PROPIEDAD Y EQUIPO
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

CUENTAS	Ref.	SALDO CONTABLE	AJUSTES		SALDO SEGÚN AUDITORÍA
			Debe	Haber	
Edificios	E.1	121,293.13			\$ 121,293.13
(-) Depreciación Acumulada Edificios	E.1	(2,319.37)		258.11	\$ (2,577.48)
Muebles y Enseres	E.2	9,347.57			\$ 9,347.57
(-) Depreciación Acumulada Muebles	E.2	(2,183.86)		5.63	\$ (2,189.49)
Herramientas	E.3	1,530.62			\$ 1,530.62
(-) Depreciación Acumulada Herramientas	E.3	(47.21)			\$ (47.21)
Equipos de Computación	E.4	21,166.50			\$ 21,166.50
(-) Depreciación Acumulada Eq. Computo	E.4	(16,592.68)		214.23	\$ (16,806.91)
Vehículos	E.5	1,935.12			\$ 1,935.12
(-) Depreciación Acumulada Vehículos	E.5	(599.84)			\$ (599.84)
	Σ	\$ 133,529.98	\$ -	\$ 477.97	\$ 133,052.01

Σ = Sumatoria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

Elaborado por:	Fecha
Revisado por:	Firma

E.1

TECNOLUIDO S.A.
ANALITICA DE EDIFICIO
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

NOMBRE	UBICACIÓN	VALOR DE ADQUISICION	VALOR REMODELACION	SALDO S/ E.F.	SALDO S/ AUXILIAR	S/ REGISTRO PROPIEDAD	FECHA ADQUIS.	VIDA UTIL	% DEPREC.	DEPRECIAC. CONTABLE	CALCULO DEPRECIACION	DIFERENCIA CONTABLE
EDIFICIO PRINCIPAL	Alborada X etapa mz.206 sl.11	95,000.00	26,293.13	121,293.13 ✓	121,293.13	REGISTRADO ✓	28/07/2015	20	5%	2,319.37 ✓	2,577.48	258.11 ✓
		Σ \$ 95,000.00	\$ 26,293.13	\$ 121,293.13	\$ 121,293.13							

- Σ =Sumatoria
- ✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera
- ✗ =Información acorde a las escrituras y documentos legales correspondientes.
- ✓ =Diferencia correspondiente a error en depreciación registrada por la compañía.
- ✗ =Conforme a auxiliar presentado por la empresa.

HALLAZGO

Por la diferencia detectada en el saldo de la deprec., se recomienda realizar el siguiente asiento de ajuste:

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Depreciación de Edificio	258.11	
Depre. Acum. Edificio		258.11

OBSERVACIONES

No existe política para el reconocimiento de un activo fijo.

Elaborado por:	Fecha
Revisado por:	Firma

TECNOFLUIDO S.A.
ANALITICA DE EDIFICIO
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

NOMBRE	Fecha adquisición	SUSTENTO DE AQUISICION	SALDO S/ E.F.	SALDO S/ AUXILIAR	DIFERENCIA	VIDA UTIL	% DEPREC.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF. CANT.	DEPRECIAC. CONTABLE	CALCULO DEPRECIACION	DIFERENCIA DEPRECIAC.
Escritorio	30/09/2006	NO		124.15		10	10%	1	1	0	12.48	12.43	(0.05) ✓
Perchas	31/10/2006	NO		184.80		10	10%	7	7	0	18.48	18.48	0.00 ✓
Perchas	31/10/2006	NO		184.80		10	10%	7	7	0	18.48	18.48	0.00 ✓
Sillon gerencia	27/04/2007	NO		130.00		10	10%	1	1	0	12.96	13.00	0.04 ✓
Escritorio de 1.20x0.60 con cajonera	11/02/2008	NO		130.00		10	10%	1	1	0	12.96	13.00	0.04 ✓
AIRE A CONDICIONADO (1)	10/03/2010	NO		570.50		10	10%	1	1	0	57.00	57.05	0.05 ✓
AIRE A CONDICIONADO (2)	10/03/2010	NO		570.51		10	10%	1	1	0	57.00	57.05	0.05 ✓
Silla sensor color negro	25/03/2010	NO		45.00		10	10%	1	1	0	4.56	4.50	(0.06) ✓
Silla giratoria (1)	25/03/2010	NO		75.00		10	10%	1	1	0	7.56	7.50	(0.06) ✓
Silla giratoria (2)	25/03/2010	NO		75.00		10	10%	1	1	0	7.56	7.50	(0.06) ✓
Silla giratoria(3)	25/03/2010	NO		75.00		10	10%	1	1	0	7.56	7.50	(0.06) ✓
Mesa con soporte metálico	04/05/2010	NO		110.00		10	10%	1	1	0	11.04	11.00	(0.04) ✓
Archivador aereo (1)	01/09/2010	NO		90.00		10	10%	1	1	0	9.00	9.00	0.00 ✓
Archivador aereo (2)	01/09/2010	NO		90.00		10	10%	1	1	0	9.00	9.00	0.00 ✓
Archivador aereo (3)	19/11/2010	NO		90.00		10	10%	1	1	0	9.00	9.00	0.00 ✓
Archivador aereo (4)	19/11/2010	NO		90.00		10	10%	1	1	0	9.00	9.00	0.00 ✓
Escritorio ejecutivo 1.20x0.60	05/01/2011	SI		150.00		10	10%	1	1	0	15.00	15.00	0.00 ✓
Silla secretaria sencilla	05/01/2011	SI		65.00		10	10%	1	1	0	6.48	6.50	0.02 ✓
Escritorio Gerencial	17/02/2012	SI		180.00		10	10%	1	1	0	18.00	18.00	0.00 ✓
Silla secretaria	17/02/2012	SI		65.00		10	10%	1	1	0	6.48	6.50	0.02 ✓
Escritorio modelo gregory de 1.20x0.60	28/11/2013	SI		200.00		10	10%	1	1	0	20.04	20.00	(0.04) ✓
Biblioteca con puertas de madera y	28/11/2013	SI		460.00		10	10%	1	1	0	46.00	46.00	0.00 ✓
Silla ejecutiva semireclinable	28/11/2013	SI		70.00		10	10%	1	1	0	7.00	7.00	0.00 ✓
AIRE A CONDICIONADO (3)	16/09/2015	SI		1,281.00		10	10%	1	1	0	37.36	37.36	0.00 ✓
AIRE A CONDICIONADO (4)	16/09/2015	SI		838.00		10	10%	1	1	0	24.44	24.44	0.00 ✓
Modular para gerencia	21/10/2015	SI		520.00		10	10%	1	1	0	0.00	10.11	10.11 ✓
Perchas metálicas	10/11/2015	SI		870.00		10	10%	6	6	0	12.33	12.33	0.00 ✓
Muebles aéreos x 4	20/11/2015	SI		520.00		10	10%	4	4	0	5.92	5.92	0.00 ✓
Vitrina 2 puertas x 2	19/11/2015	SI		500.00		10	10%	2	2	0	5.83	5.83	0.00 ✓
Archivador de 4 gavetas	19/11/2015	SI		211.79		10	10%	1	1	0	2.47	2.47	0.00 ✓
Perchas metálicas	26/11/2015	SI		580.00		10	10%	4	4	0	5.64	5.64	0.00 ✓
Vitrina metálica	14/12/2015	SI		202.02		10	10%	1	1	0	5.27	0.95	(4.32) ✓
		Σ	\$ 9,347.57	\$ 9,347.57	-	Σ		56	56	0	\$ 481.01	\$ 487.55	\$ 5.63

- Σ -Sumatoria
- ✓ -Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera
- ✓ -Saldo acorde al auxiliar proporcionado por la empresa
- ✓ -Diferencia correspondiente a error en depreciación registrada por la compañía.
- ✗ - Conforme a la factura legalmente autorizada y con los datos de la empresa.

HALLAZGO

Por la diferencia detectada en el saldo de la deprec., se recomienda realizar el siguiente asiento de ajuste:

Detalle	Debe	Haber
-X-		
Depre. Muebles y enseres	5.63	
Depre. Acum. Muebles y enseres		5.63

OBSERVACIONES

No existe política para el reconocimiento de un activo fijo.
No hay archivos de las adquisiciones efectuadas antes del 2011.

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

TECNOLUIDO S.A.
ANALITICA DE HERRAMIENTAS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

NOMBRE	Fecha adquisición	SUSTENTO DE ADQUISICION	SALDO S/ E.F.	SALDO S/ AUXILIAR	DIFERENCIA	VIDA UTIL	% DEPREC.	CANT.	CONTRO FISICO	DIF. CANT.	DEPRECIAC. CONTABLE		CALCULO DEPRECIACION		DIFERENCIA DEPRECIAC.	
											40.08	7.11	40.08	7.11	0.00	0.00
MALETA PARA MEDICION DE AIRE MALETAS DE ALUMINIO	10/09/2015 10/09/2015	SI SI	1.300.00 230.62	1.300.00 230.62		10 10	10% 10%	1 1	1 1	0 0	40.08 7.11	40.08 7.11	40.08 7.11	0.00 0.00	0.00 0.00	
		Z	\$ 1.530.62	\$ 1.530.62	\$ -		Z	2	2	0.00	\$ 47.19	\$ 47.19	\$ 47.19	\$ -	\$ -	

- Z** = Sumatoria
- ✓ = Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera
- ✓ = Información conforme al auxiliar proporcionado por la empresa
- ✓ = Conforme a la factura legalmente autorizada y con los datos de la empresa.

OBSERVACIONES
 El saldo presentado respecto al costo y depreciación es razonable
 No existe política para el reconocimiento de un activo fijo.

Elaborado por:	Fecha:	Firma:
Revisado por:		

TECNOFLUIDO S.A.
ANALITICA DE EQUIPO DE COMPUTO
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

NOMBRE	Fecha adquisición	SUSTENTO DE AQUSICION	COSTO	VIDA UTIL	% DEPREC.	CANT.	CONTEO FISICO	DIF. CANT.	DEPRECIAC. CONTABLE	CALCULO DEPRECIACION	DIFERENCIA DEPRECIAC.
Lapto gerencia	31/10/2006	NO	1,112.16	3	33%	1	1	0	1,112.16	1,112.16	0.00
FC 4608 Techline Impresoras	31/10/2006	NO	135.71	3	33%	1	1	0	135.71	135.71	0.00
Laptop Carlos Gualpa	07/05/2007	NO	300.00	3	33%	1	1	0	300.00	300.00	0.00
Impresora Epson Matricial	09/02/2010	NO	354.74	3	33%	1	1	0	354.74	354.74	(0.00)
Modem y Accesorios	09/02/2010	NO	182.00	3	33%	1	0	1	182.00	182.00	0.00
UPS 1000 VA (1)	10/02/2010	NO	115.18	3	33%	1	1	0	115.18	115.18	(0.00)
Computadora Hasee	19/02/2010	NO	555.44	3	33%	1	1	0	555.44	555.44	0.00
Computadora Hasee	19/02/2010	NO	555.44	3	33%	1	1	0	555.44	555.44	0.00
Copiadora toshiba studio 150	29/04/2010	NO	881.13	3	33%	1	0	1	881.13	881.13	(0.00)
Notebook toshiba	10/05/2010	NO	785.00	3	33%	1	1	0	785.00	785.00	0.00
UPS 1000 VA (2)	30/07/2010	NO	139.14	3	33%	1	1	0	139.14	139.14	0.00
Notebook HP G42-364LA	17/01/2011	SI	715.00	3	33%	1	0	1	715.00	715.00	0.00
Impresora Multifuncional canon	15/09/2011	SI	109.00	3	33%	1	0	1	97.47	109.00	11.53
Sistema fenix	20/12/2012	SI	3,952.00	3	33%	1	1	0	3,912.56	3,952.00	39.44
Compn de servidor sistema	08/01/2013	SI	2,305.00	3	33%	1	1	0	2,265.14	2,290.06	24.92
Laptop toshiba GERENCIA	03/09/2013	SI	1,319.48	3	33%	1	0	1	1,013.70	1,023.82	10.12
Proyector eps on 2800 lumenes	19/09/2013	SI	662.60	3	33%	1	1	0	499.23	504.31	5.08
Compn de disco duro externo	04/11/2013	SI	200.00	3	33%	1	1	0	142.45	143.89	1.44
Portátil HP C17	20/02/2014	SI	1,080.65	3	33%	1	1	0	664.72	777.47	112.75
HP All In One)	09/04/2014	SI	821.11	3	33%	1	1	0	468.16	472.90	4.74
LG All In One	24/04/2014	SI	788.00	3	33%	1	1	0	438.46	442.89	4.43
Impresora Multifuncional hp mor	24/04/2014	SI	206.67	3	33%	1	1	0	114.95	116.16	1.20
Portátil HP C15	06/05/2014	SI	886.73	3	33%	1	1	0	483.70	488.52	4.83
Porátil DELL C17	23/12/2014	SI	890.00	3	33%	1	1	0	300.29	303.26	2.97
Impresora Epson L555	03/03/2015	SI	340.00	3	33%	1	1	0	93.81	93.81	0.00
Toshiba L45 C15 6Gb 750GB	03/03/2015	SI	893.32	3	33%	1	1	0	244.29	246.49	2.20
Hp Probook C13 14" 4gb 750gb	17/12/2015	SI	881.00	3	33%	1	1	0	22.84	11.42	(11.42)
		Σ	\$ 21,166.50		Σ	27	22	5	\$ 16,592.71	\$ 16,806.93	\$ 214.23

Σ =Sumatoria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

✓ =Saldo acorde al auxiliar proporcionado por la empresa

✓ =Diferencia correspondiente a error en depreciación registrada por la compañía.

/// = Conforme a la factura legalmente autorizada y con los datos de la empresa.

HALLAZGO

Por la diferencia detectada en el saldo de la deprec., se recomienda realizar el siguiente asiento de ajuste:

Detalle	Debe	Haber
-x-		
Depreciación Equipo Computo	214.23	
Depreciación Acum. Equipo Computo		214.23

OBSERVACIONES

No existe política para el reconocimiento de un activo fijo.
No hay archivos de las adquisiciones efectuadas antes del 2011.

	Fecha	Firma
Elaborado por:		
Revisado por:		

E.5

TECNOFLUIDO S.A.
ANALITICA DE VEHICULOS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

NOMBRE	Fecha adquisición	SUSTENTO DE ADQUISICION	SALDO CONTABLE	COSTO SEGÚN FACT.	DIFFERENCIA	VIDA UTIL	% DEPREC.	CANT.	CONTEO FISICO	DIFF. CANT.	DEPRECIAC. CONTABLE	CALCULO DEPRECIACION	DIFFERENCIA DEPRECIAC.
Moto epx 125 shd	13/06/2014	SI	1935.12 ✓	1935.12 ✓		5	20%	1 ✓	1	0	599.84 ✓	599.86	0.02
		Σ	1,935.12 \$	1,935.12 \$	-		Σ	1	1	0.00	599.84 \$	599.86 \$	0.02 \$

Σ =Sumatoria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

✓ =Información conforme al auxiliar proporcionado por la empresa

✗ = Conforme a la factura legalmente autorizada y con los datos de la empresa.

OBSERVACIONES

El saldo presentado respecto al costo y depreciación es razonable.

No existe política para el reconocimiento de un activo fijo.

Elaborado por:	Fecha
Revisado por:	Firma

F

TECNOFLUIDO S.A.
SUMARIA DE PROVEEDORES
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2015

Cuentas	Ref.	SALDO CONTABLE	AJUSTES		SALDO SEGÚN AUDITORÍA
			Debe	Haber	
Cuentas por Pagar	F.1	112,981.37 ✓			\$ 112,981.37
		\$ 112,981.37	\$ -	\$ -	\$ 112,981.37

Σ = Sumatoria

✓ =Saldo es conforme con lo presentado en el Estado de Situación Financiera

Elaborado por:	Fecha	Firma
Revisado por:		

