UNIVERSIDAD DE CUENCA

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Carrera de Contabilidad y Auditoría

Análisis y determinación de los costos de producción de refrigeradores de la empresa Fibro Acero S.A.

Trabajo de titulación previo a la obtención del título de Contador Público Auditor. Modalidad: Proyecto Integrador

Autoras:

Bravo Arcentales Andrea Fernanda

C.I. 0106580343

Huiracocha López Verónica Paola

C.I. 0105334585

Directora:

Ing. Silvia Gabriela Vázquez Galarza

C.I. 0103365474

Cuenca – Ecuador

28 - 08 - 2019

RESUMEN

El siguiente trabajo de titulación bajo la modalidad de proyecto integrador está enfocado en la contabilidad de costos de la empresa industrial Fibro Acero S.A. con el objetivo de determinar los costos de producción de refrigeradores del "Proyecto Frío" mediante un análisis comparativo de producción.

En primera instancia se realiza un conocimiento preliminar de la organización y demás lineamientos que permitan esclarecer la posición de la misma frente al mercado.

Otro punto a tratar es la fundamentación teórica a la que se sujeta esta investigación, ejemplificando los métodos y estrategias existentes para llevar a cabo las actividades de las empresas pertenecientes al segmento industrial.

Con estos puntos mencionados se procede a aplicar el sistema de costeo seleccionado para el proyecto de estudio en el que se segregan cada elemento del costo con su respectivo tratamiento por medio de la implementación de documentos de control que contribuyan a la consecución de los objetivos planteados.

Finalmente, luego de haber concluido con el proceso productivo se proponen conclusiones y recomendaciones útiles para los usuarios de la información entre los cuales se encuentran: el gobierno corporativo de la empresa fuente de estudio, demás empresas industriales y lectores independientes como estudiantes de carreras afines.

Palabras claves: Sistema de costos. Costos por órdenes de producción. Fibro acero. Empresa industrial. Materia prima. Mano de obra. Gastos de fabricación.

ABSTRACT

The following degree work under the integrative project modality is focused on the accounting cost of the industrial company Fibro Acero S.A. with the objective of determining the production costs of refrigerators of the "Proyecto Frio" through a comparative production analysis.

In the first instance, a preliminary knowledge of the organization and other guidelines are made to clarify the position of the organization in relation to the market.

Another point to be discussed is the theoretical foundation to which this research is subjected, exemplifying the existing methods and strategies to carry out the activities of companies belonging to the industrial segment.

With these mentioned points we proceed to apply the costing system selected for the study project in which each element of the cost is segregated with their respective treatment through the implementation of control documents that contribute to the attainment of the proposed objectives.

Finally, after concluding with the productive process, conclusions and recommendations suitable for the users of the information are proposed, among which are: the corporate governance of the company source of study, other industrial companies and independent readers as students of related careers.

Keywords: Absorbent Cost. Costs of production order. Fibro acero. Industrial company. Raw materials. Labor, Manufacturing expenses.

ÍNDICE

Contenido

ÍNDICE DE GRÁFICOS

ÍNDICE DE TABLAS

Cláusula de licencia y autorización para publicación en el Repositorio Institucional

Andrea Fernanda Bravo Arcentales en calidad de autora y titular de los derechos morales y patrimoniales del trabajo de titulación "Análisis y determinación de los costos de producción de refrigeradores de la empresa Fibro Acero S.A", de conformidad con el Art. 114 del CÓDIGO ORGÁNICO DE LA ECONOMÍA SOCIAL DE LOS CONOCIMIENTOS, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN reconozco a favor de la Universidad de Cuenca una licencia gratuita, intransferible y no exclusiva para el uso no comercial de la obra, con fines estrictamente académicos.

Asimismo, autorizo a la Universidad de Cuenca para que realice la publicación de este trabajo de titulación en el repositorio institucional, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior.

Cuenca, 28 de agosto de 2019

Andrea Fernanda Bravo Arcentales

C.I: 0106580343

Cláusula de licencia y autorización para publicación en el Repositorio Institucional

Verónica Paola Huiracocha López en calidad de autora y titular de los derechos morales y patrimoniales del trabajo de titulación "Análisis y determinación de los costos de producción de refrigeradores de la empresa Fibro acero S.A", de conformidad con el Art. 114 del CÓDIGO ORGÁNICO DE LA ECONOMÍA SOCIAL DE LOS CONOCIMIENTOS, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN reconozco a favor de la Universidad de Cuenca una licencia gratuita, intransferible y no exclusiva para el uso no comercial de la obra, con fines estrictamente académicos.

Asimismo, autorizo a la Universidad de Cuenca para que realice la publicación de este trabajo de titulación en el repositorio institucional, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior.

Cuenca, 28 de agosto de 2019

Verónica Paola Huiracocha López

C.I: 0105334585

Cláusula de Propiedad Intelectual

Andrea Fernanda Bravo Arcentales, autora del trabajo de titulación "Análisis y determinación de los costos de producción de refrigeradores de la empresa Fibro Acero S.A", certifico que todas las ideas, opiniones y contenidos expuestos en la presente investigación son de exclusiva responsabilidad de su autora.

Cuenca, 28 de agosto de 2019

Andrea Fernanda Bravo Arcentales

C.I: 0106580343

Cláusula de Propiedad Intelectual

Verónica Paola Huiracocha López, autora del trabajo de titulación "Análisis y determinación de los costos de producción de refrigeradores de la empresa Fibro acero S.A", certifico que todas las ideas, opiniones y contenidos expuestos en la presente investigación son de exclusiva responsabilidad de su autora.

Cuenca, 28 de agosto de 2019

Verónica Paola Huiracocha López

C.I: 0105334585

AGRADECIMIENTOS

Nuestra mayor y más grande gratitud es para nuestro Señor Dios Todopoderoso quien nos ha permitido alcanzar esta meta en nuestras vidas brindándonos su gracia y favor, a través de personas indispensables en cada paso de este proceso, como es el caso de la Ingeniera Gabriela Vásquez a quien agradecemos sobre manera haber dispuesto su cariño, tiempo y conocimientos en la dirección de este trabajo de titulación.

Así mismo agradecemos a la empresa Fibro Acero S.A por abrirnos las puertas de su organización a través de su Gerente de Talento Humano el Dr. Carlos Reinoso y el Gerente de Contabilidad de Costos el Ing. Leonardo Andrade quienes han estado prestos y atentos a todas nuestras peticiones y requerimientos.

Y de manera muy especial a nuestros padres quienes con tanto sacrificio han conseguido que el día de hoy estemos en esta posición, gracias por su amor incondicional, su motivación y su paciencia. Finalmente, queremos hacer una mención muy importante para el Sr. Gustavo Peralta quien ha sido un pilar fundamental para que este trabajo de investigación se lleve a cabo, gracias totales.

Andrea Fernanda Bravo Arcentales

Verónica Paola Huiracocha López

DEDICATORIA

Porque los montes se moverán, y los collados temblarán, pero no se apartará de ti mi misericordia, ni el pacto de mi paz se quebrantará, dijo Jehová, el que tiene misericordia de ti.

Isaías 54:10

Un nuevo logro siempre es digno de reconocimiento para quien lo alcanza, pero la verdadera grandeza recae en quienes estuvieron durante todo el trayecto y mi principal apoyo ha venido de aquel a quien dedico esta y todas mis metas, a mi Dios padre eterno quien con su gloria y amor infinitos puso en mi camino todos los medios para culminar este proceso, a él le dedico mi vida entera y pongo este mérito a su absoluta disposición para su gloria.

A mis padres Katty, Rodrigo e Iván que en cada paso me han impulsado a seguir, quienes me han levantado de todas las formas posibles, gracias por su amor, su paciencia, su trabajo y su comprensión, les entrego todo mi amor plasmado en este título.

Y finalmente mi dedicación va para mis hermanos Jonathan, Vanessa, Evelyn, Karina, Fabián, Fernanda, Edisson, Emily, Junior y Rafaela los amo con todo mi corazón gracias totales por su respaldo y complicidad.

Andrea Fernanda Bravo Arcentales

DEDICATORIA

La perseverancia y la disciplina son la base del éxito, y todo el esfuerzo que he invertido en este proceso solo se lo debo a Dios a quien en primer lugar dedico este logro conseguido solo por su amor y su voluntad.

Así mismo a mis padres Fernando y Mónica les entrego este mérito a cabalidad por su apoyo incondicional en cada etapa de este camino, su paciencia, motivación y respaldo han sido un pilar fundamental para completar este proceso en mi vida.

A mi esposo Javier y a mi hija Emily quienes me han regalado el tiempo que les pertenecía para poder culminar mis estudios, todo este esfuerzo valió la pena, gracias mis amores.

Para mis hermanos Fernanda, José y Carolina quienes con gran amor sustentaron mi decisión y me ayudaron con mi princesa cuando necesitaba estar en la universidad, les dedico este título desde el fondo de mi corazón gracias por tantos momentos compartidos y todas las horas de comprensión.

Y a mis abuelitos José y Olga, tíos Gustavo y Eulalia y primos Paúl, Viviana y Mathias que siempre han sabido alentarme y aconsejarme para alcanzar esta meta.

Verónica Paola Huiracocha López

INTRODUCCIÓN

El siguiente trabajo de titulación se ha enfocado en realizar un análisis comparativo entre el método absorbente utilizado actualmente por la empresa y el método de costeo por órdenes de producción para el "Proyecto Frío" que permita determinar los costos de producción y costos unitarios en la fabricación de refrigeradores, nuevo producto elaborado por Fibro Acero S.A., para llevar a cabo dicha comparación se realizará la revisión teórica de los principios contables a los que se someten las empresas pertenecientes al sector industrial en el ámbito de sus actividades.

Para ello se evaluará el manejo y control de los procesos productivos, así como los métodos aplicados y documentos utilizados, la forma en la que se cumplirá con este objetivo se dará a través de tres capítulos.

Para el primer capítulo se realizará un análisis general de la empresa en el que se recolectarán datos organizacionales, tales como: la reseña histórica en la que se conoce la evolución de la empresa, los objetivos, metas, planificación, estrategias, misión, visión, políticas, análisis FODA y demás elementos que contribuyan a la toma de decisiones en la ejecución del presente proyecto integrador.

En el segundo capítulo se sintetizará la teoría en la que la investigación se basará, realizando un enfoque general a la producción industrial de refrigeradores y el tratamiento contable que se le debe dar a los mismos según la teoría existente.

Posteriormente se aplicará el capítulo práctico en el que luego de la revisión teórica se definirá los métodos a utilizar y se llevarán a cabo las correcciones que sean pertinentes para obtener el resultado esperado. Todo esto en base al sistema de costeo por órdenes de producción,

comenzando con la elaboración de las órdenes de requisición, documento mediante el cual se solicitan los materiales necesarios para la producción, también se detalla el tratamiento de la mano de obra directa que se calcula a través de la implementación de tarjetas de tiempo que registraran las horas realmente laboradas por los trabajadores en cada orden de producción.

De igual manera se han recabado datos sobre los costos indirectos de producción en los que incurre la empresa para el ejercicio de sus actividades. Proponiendo de tal manera un método de asignación de costos de fabricación adecuado para llevar a cabo el prorrateo de los mismos y determinar los costos de producción totales y unitarios.

Una vez determinados todos los elementos del costo se realizará un cuadro comparativo en el que se resuman los costos de producción determinados por la empresa mediante la aplicación del método de costeo absorbente y los nuevos costos de producción determinados por medio del método de costeo por órdenes de producción.

Finalmente se generarán conclusiones y recomendaciones que surgirán a lo largo de la elaboración del proyecto integrador y que contribuirán a la toma de decisiones gerenciales.

CAPÍTULO I

1. Conocimiento de la empresa FIBRO ACERO S.A

1.1. Reseña Histórica

El 26 de enero de 1978 en la ciudad de Cuenca se constituye la compañía limitada y de carácter familiar FIBRO ACERO; cuyo nombre es adoptado debido a la manufactura de fibra de vidrio con la que la empresa inicia sus operaciones.

En el año 1985, la organización amplía su producción y se asocia con diversos inversionistas, que la impulsan a fabricar cocinas, cocinetas y cilindros para gas licuado de petróleo (GLP), alcanzando a producir mensualmente 2000 unidades de cada producto.

La acogida en el mercado por los productos elaborados por la empresa contribuye al crecimiento de la misma; siendo así, que para el 1 de julio de 1986 FIBRO ACERO se convierte en sociedad anónima, con apertura de capital accionario para inversionistas nacionales y extranjeros.

Para el año de 1991 FIBROACERO S.A, se solidifica como una de las más importantes empresas industriales de la ciudad, es en este período que la organización innova su tecnología y adquiere nueva maquinaria, para alcanzar así, en 1997 un aumento significativo en la fabricación de cocinas y cocinetas.

En septiembre de 2006 obtiene el certificado de calidad ISO 9001:2000 otorgado por la empresa Icontec, certificando la calidad de sus procesos, lo que le ha permitido ingresar a nuevos mercados y realizar mejoras continuas.

Para garantizar la exportación de sus productos a nuevos países, la empresa implementó el sistema de comercio seguro a través de los estándares aplicados a la cadena de suministros, otorgados por la empresa BASC. Aproximadamente el 40% de la producción se comercializa en el mercado internacional a países como Perú, Panamá, El Salvador, Guatemala, Nicaragua, Jamaica, República Dominicana, Cuba, Estados Unidos, Venezuela, Belice.

En el período 2010 con la implementación del Plan del Buen Vivir y el cambio de la matriz productiva y energética, FIBRO ACERO S.A, inicia su preparación para la producción de cocinas de inducción, cuyo emprendimiento contribuye a que en mayo del 2014 la empresa sea la primera en el mercado en lanzar una cocina híbrida (gas e inducción).

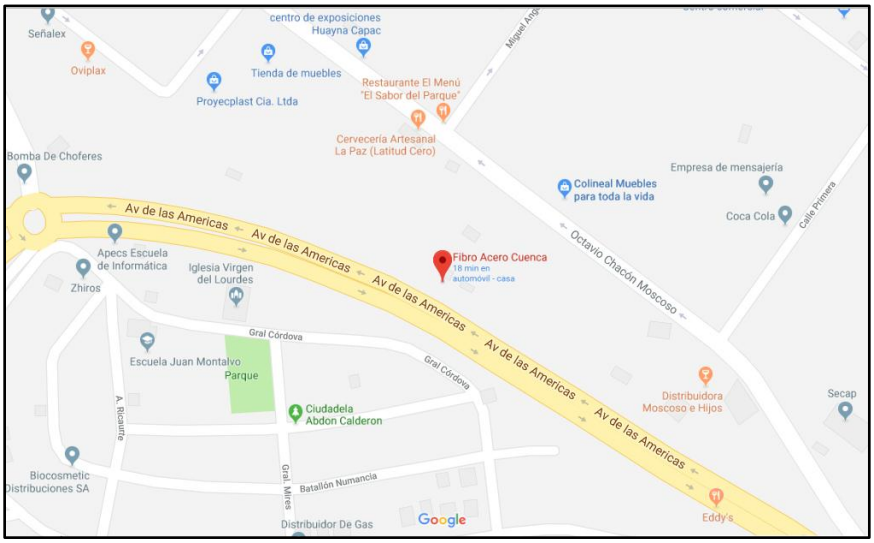
Buscando sostenibilidad, hoy en día FIBRO ACERO S.A., cuenta con modelos diferentes de cocinas y cocinetas, los cuales pueden variar en función a los requerimientos propios de cada consumidor, siendo un factor diferenciador que le aporta una ventaja competitiva, con la misma finalidad la empresa ingresa a su portafolio líneas complementarias como motos, muebles para el hogar y electrodomésticos además brinda el servicio de manufactura con marcas propias de sus clientes.

En el año 2015 se presenta el mayor reto de la empresa con una fuerte inversión económica en infraestructura física y tecnológica que financió la construcción de una planta independiente de producción de refrigeradores ubicada en el sector Llacao, la misma que es nuestro caso de estudio. (Fibro Acero S.A, 2014-2018)

1.2.Ubicación Geográfica

FIBRO ACERO S.A se ubica en las calles Machángara y Av. Octavio Chacón 2-14, sector Parque Industrial.

Gráfico 1: *Ubicación geográfica FIBRO ACERO S.A*



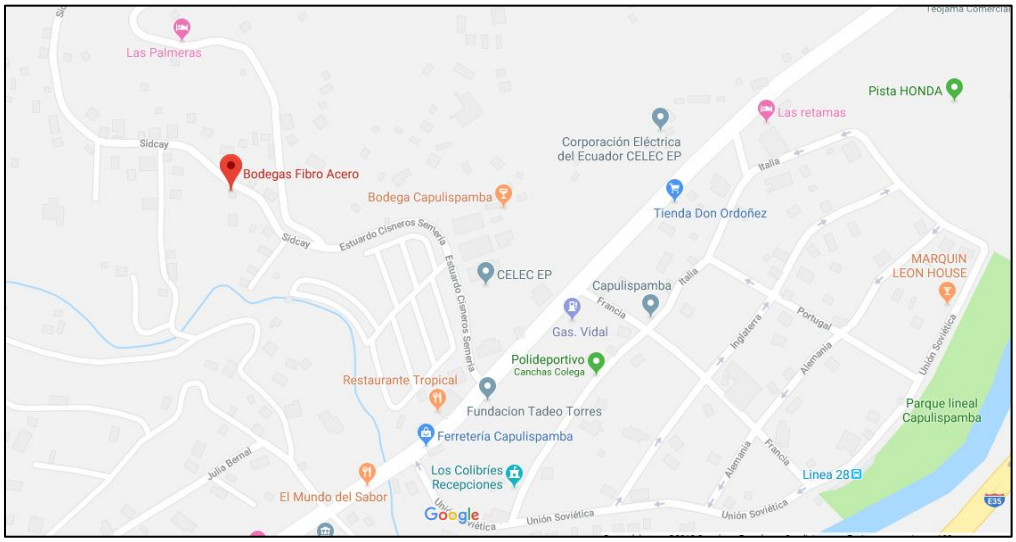
Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Gráfico 2: *Imagen Externa FIBRO ACERO S.A*

Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Planta Industrial Proyecto “Frío”, ubicada en las calles Sidcay y Estuardo Cisneros Semería, parroquia Llacao.

Gráfico 3: *Ubicación geográfica FIBRO ACERO S.A (BODEGAS LLACAO)*



Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A (BODEGAS LLACAO)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Gráfico 4: *Imagen Externa FIBRO ACERO S.A (BODEGAS LLACAO)*

Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A (BODEGAS LLACAO)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

1.3. Misión

Gestionamos procesos operacionales y comerciales eficientes, en la fabricación y comercialización de gasodomésticos[1] y demás artículos de línea blanca, sustentados en un buen ambiente laboral, que nos permita reaccionar y atender oportunamente a los requerimientos de nuestros clientes. (Fibro Acero S.A, 2014-2018)

1.4. Visión

FIBRO ACERO S.A será reconocida por:

Fortalecer su marca y presencia en el mercado ecuatoriano y consolidarse como la mejor alternativa como proveedora de servicios de manufactura para gasodomésticos de la región. (Fibro Acero S.A, 2014-2018)

1.5. Objetivos

- Facturación de $45´000.000 en el año 2018.
- Participación de mercado del 13.8% de la marca propia (cocinas).
- Mantener un margen operativo sobre ventas superiores al 9%, conservando la salud financiera de la empresa. (Fibro Acero S.A, 2014-2018)

1.6.Valores

- **Honestidad:** Actuamos de forma íntegra y comprometida, basándonos en principios éticos y morales.
- **Equilibrio:** Buscamos un balance entre el desarrollo personal de nuestros colaboradores, los intereses de nuestros accionistas y de la comunidad en general.

[1] gasodomésticos: electrodomésticos que funcionan con gas natural, permiten ahorrar consumo energético y son más económicos.

- **Compromiso:** Cumplimos a conciencia con nuestras tareas, para alcanzar los estándares de calidad y seguridad requeridos por nuestros clientes. Actuamos de forma disciplinada y comprometida.
- **Eficiencia:** Buscamos sobrepasar nuestros objetivos, con la optimización máxima en el uso de los recursos disponibles. (Fibro Acero S.A, 2014-2018)

1.7. Políticas

1.7.1. Política de Calidad

Es política de Fibro Acero S.A. que su personal realice mejoras continuas a sus procesos, proporcionando productos y servicios que cumplan los requisitos del cliente:

- Características y estética del producto
- Seguridad y funcionalidad
- Entrega oportuna

1.7.2. Política BASC[2]

Fibro Acero S.A. es una empresa comprometida a mantener y mejorar continuamente su Sistema de Gestión en Control y Seguridad BASC con el objetivo de evitar actividades ilícitas relacionadas al contrabando, narcotráfico, robo o terrorismo garantizando así un comercio nacional e internacional seguro de nuestros productos.

1.7.3. Política de Eficiencia Energética

La empresa Fibro Acero S.A., se compromete a la realización de sus procesos dentro de un marco de responsabilidad en el uso de los recursos energéticos, garantizando la mejora continua y el cumplimiento de los requisitos legales vigentes.

[2] BASC (Business Anti-Smuggling Coalition/Coalición Empresarial Anticontrabando): Política de Control y Seguridad

1.7.4. Política Institucional de Seguridad y Salud en el Trabajo

FIBRO ACERO S.A., es una empresa que diseña, fabrica y comercializa cocinas, cocinetas y cilindros para GLP de uso doméstico, es compromiso de la empresa brindar condiciones de trabajo que favorezcan el desenvolvimiento normal de nuestros colaboradores, a través del mejoramiento continuo de los procesos, proveyendo los recursos necesarios en cuanto a la protección de la salud, seguridad y ambiente de trabajo, para evitar enfermedades ocupacionales, accidentes de trabajo y daños al ambiente, todo esto bajo el marco legal en seguridad y salud en el trabajo.

1.7.5. Política de Prevención de Consumo de Drogas

Por medio de la presente Política, declaramos que, es nuestro compromiso, por responsabilidad social, promover e impulsar acciones destinadas a prevenir el uso y consumo de alcohol y drogas, en base a la Ley, que permitan el desarrollo personal, familiar y empresarial, mejorando la calidad de vida de los integrantes de FIBRO ACERO S.A.

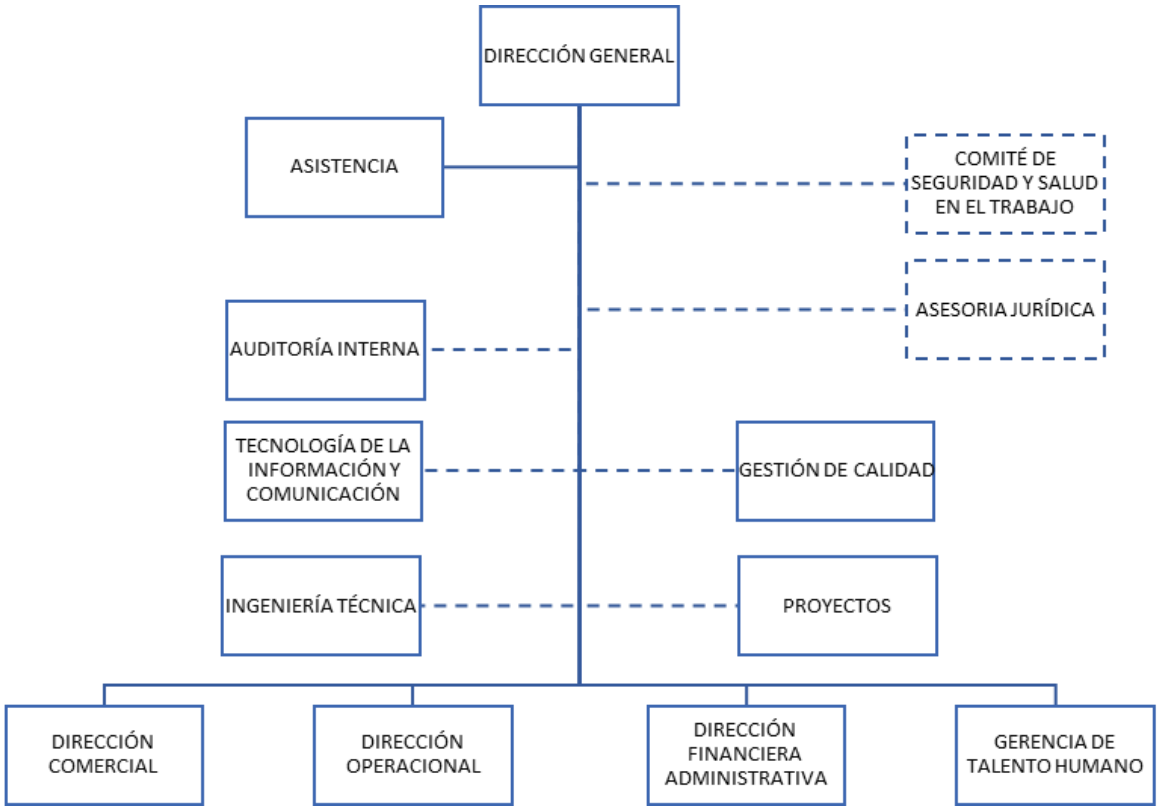
1.7.6. Política de Responsabilidad Social Empresarial

Participar de manera voluntaria y activa en el mejoramiento y desarrollo de la comunidad: adulto mayor, niños, personas con capacidades especiales y privadas de la libertad; en lo social, cultural, educativo, deportivo y ambiental, mediante la concientización, motivación y capacitación, desarrollando planes concretos con el fin de proyectar sus fortalezas hacia la comunidad y apoyo del personal.

1.8. Estructura Organizacional

En los gráficos que se detallan a continuación se presenta la estructura organizacional general de la empresa, el organigrama del departamento de dirección operacional y la estructura funcional de producción de congeladores.

Gráfico 5: *Organigrama General de FIBRO ACERO S.A.*



Fuente: FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Gráfico 6: *Organigrama Departamental de la Dirección Operacional*

Fuente: FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Gráfico 7: *Organigrama Funcional De Manufactura Congeladores*

Fuente: FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

1.9.Constitución Jurídica Legal

El 17 de junio de 1986 se anuncia la transformación de la empresa de compañía limitada a sociedad anónima, bajo la denominación de FIBRO ACERO S.A. con un capital social total de cuarenta millones de sucres. (Superintendencia de Compañías, 2015)

El progresivo incremento de capital debido a la fusión por absorción que la empresa mantuvo con la compañía FUNDICIONES Y TRABAJOS TÉCNICOS S.A., y la recepción de nuevos aportes consiguieron que para el año 2015 se modifique el valor nominal de las acciones de cuatro centavos de dólar a un dólar por acción, alcanzando una cuantía total de nueve millones veinticinco mil dólares (USD 9'025,000.00) en su capital social, distribuido de la siguiente manera: (Superintendencia de Compañías, 2015)

Tabla 1: *Estructura de capital*

N.º	NOMINA DE ACCIONISTAS	CAPITAL ACTUAL	TOTAL PARTICIPACIÓN ACCIONARIA
1	DURAGAS	$ 2.356.250,00	261.080
2	SAKUNAO S. A	$ 2.353.811,00	260.810
3	BEST TRADING ASESORES S. A	$ 1.164.611,00	129.043
4	MANAGEMENT CREATIVE ASESORES S. A	$ 1.164.611,00	129.043
5	VITERI LOPEZ JUAN FRANCISCO	$ 657.791,00	72.885
6	OCHOA CARRION BOLIVAR	$ 427.184,00	47.333
7	PACHECO ESPINOZA MONSERRAT	$ 185.033,00	20.502
8	CASTRO PACHECO MONSERRAT	$ 90.807,00	10.062
9	CASTRO PACHECO ANDRES	$ 90.807,00	10.062
10	SARMIENTO GARCIA MARTHA BEATRIZ	$ 70.701,00	0.7834
11	MALO TORAL DIEGO JAVIER	$ 361.595,00	40.066
12	FIBRO ACERO S.A (Acciones Readquiridas)	$ 101.799,00	11.280
	TOTAL	**$ 9.025.000,00**	**1.000.000**

Fuente: (Superintendencia de Compañías, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

1.10. Matriz FODA

FACTORES INTERNOS / FACTORES EXTERNOS	FORTALEZAS (F)	DEBILIDADES (D)
	• Innovación constante. • Infraestructura adecuada • Excelente tecnología. • Certificación ISO	• Publicidad local limitada. • No tienen almacenes en lugares estratégicos que sean accesibles a los clientes. • No dar prioridad al mercado local.
OPORTUNIDADES (O)	**ESTRATEGIAS (FO)**	**ESTRATEGIAS (DO)**
• Aceptación del cliente. • Apoyo del gobierno a la exportación nacional. • El cambio en el estilo de vida ha generado nuevas expectativas en dejar lo tradicional por lo moderno.	• Atender las expectativas de los clientes mediante la diversificación de líneas de producción • Incrementar el uso de tecnología amigable con el medio ambiente.	• Realizar campañas de publicidad a nivel local para darse a conocer. • Emplear almacenes para el mayor acceso de los clientes a los productos de la empresa. • Mejorar el uso de técnicas para proteger el medio ambiente.
AMENAZAS (A)	**ESTRATEGIAS (FA)**	**ESTRATEGIAS (DA)**
• Impuestos a los insumos importados. • Amplia competencia nacional e internacional.	• Realizar mejoras a la infraestructura para abarcar mayor producción y abastecer al mercado local.	• Implementar un departamento de investigación, respecto a las nuevas tendencias del mercado.

1.11. Principales **líneas de producción**

Fibro Acero S.A. como una empresa de abastecimiento nacional e internacional ofrece al mercado una variedad de productos, partes y piezas de electrodomésticos y muebles para el hogar, los mismos que para el periodo 2018 presentaron una mayor incidencia en el mercado local con una variación de 52.82% en relación a las exportaciones.

A continuación, se presenta un cuadro resumen de las ventas totales generadas por la empresa en unidades, valor monetario y porcentaje de ventas según tipo y línea de producción, tanto en exportaciones como ventas dentro del territorio nacional. Presenta la venta de partes y piezas como repuestos, cocinas, cilindros de gas, productos complementarios de comercialización y chatarra.

Tabla 2: *Ventas FIBRO ACERO período 2018*

VENTAS FIBRO ACERO S.A. PERIODO 2018						
MERCADO	**TIPO**	**LINEA**	**CANTIDAD**		**VALOR**	**% VENTAS**
EXPORTACIONES	Partes y Piezas		1348	$	591,39	0,01%
	Total Partes y Piezas		**1348**	**$**	**591,39**	**0,01%**
	Cocinas a Gas	Cocina con horno	9437	$	1.084.091,48	10,33%
		Cocineta de Mesa	77636	$	1.291.441,58	12,31%
	Total Cocinas a Gas		**87073**	**$**	**2.375.533,06**	**22,64%**
TOTAL EXPORTACIONES			**88421**	**$**	**2.376.124,45**	**22,64%**
VENTAS LOCALES	Cilindros	Cilindros	109287	$	3.165.459,06	30,16%
	Total Cilindros		**109287**	**$**	**3.165.459,06**	**30,16%**
	Complementarios	Electrodomésticos menores	119	$	5.830,91	0,06%
		Lavadoras	1332	$	248.224,73	2,37%
		Motocicletas	344	$	94.472,11	0,90%
		Muebles	466	$	189.912,35	1,81%
		Neveras	1515	$	496.475,99	4,73%
		Ollas	2575	$	75.313,72	0,72%
		Televisores	1173	$	371.488,32	3,54%
		Campanas Extractoras	138	$	13.691,30	0,13%
		Kit Regulador	641	$	3.383,82	0,03%
		Hornos	33	$	8.111,71	0,08%
		Motos	247	$	272.325,83	2,59%
		Celulares	92	$	19.994,71	0,19%
		Repuestos	30	$	3.875,16	0,04%
		Dispensadores	225	$	25.037,15	0,24%
		Estufa	93	$	29.241,61	0,28%
		Parlantes	145	$	18.902,29	0,18%
		Aire Acondicionado	1	$	474,59	0,00%
	Total Complementarios		**9169**	**$**	**1.876.756,31**	**17,88%**
	Partes y Piezas	Repuestos	138721	$	409.191,99	3,90%
		Accesorios	48750	$	32.880,25	0,31%
		Regulador doméstico para gas	8530	$	37.434,22	0,36%
	Total Partes y Piezas		**196001**	**$**	**479.506,46**	**4,57%**
	Chatarra	Cilindros	495313	$	102.524,41	0,98%
		Cocinas	101128	$	15.579,87	0,15%
	Total Chatarra		**596441**	**$**	**118.104,28**	**1,13%**
	Cocinas a Gas	Cocina con horno	5055	$	522.180,34	4,98%
		Cocineta de Mesa	17789	$	648.201,54	6,18%
	Total Cocinas a Gas		**22844**	**$**	**1.170.381,88**	**11,15%**
	Cocinas de Inducción	Cocina con horno	2210	$	1.042.754,36	9,94%
		Cocineta de Mesa	871	$	103.473,44	0,99%
	Total Cocinas de Inducción		**3081**	**$**	**1.146.227,80**	**10,92%**
	Refrigeración	Congelador	335	$	120.179,52	1,15%
	Total Refrigeración		**335**	**$**	**120.179,52**	**1,15%**
	Cocinas Híbridas	Cocina con horno	661	$	41.678,95	0,40%
	Total Cocinas Híbridas		**661**	**$**	**41.678,95**	**0,40%**
TOTAL VENTAS LOCALES			**937819**	**$**	**8.118.294,26**	**77,36%**
TOTAL GENERAL			**1026240**	**$**	**10.494.418,71**	**100%**

Fuente: FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

CAPÍTULO II

2. Marco Teórico de la contabilidad de costos

2.1.Contabilidad

2.1.1. Definición

"Es la técnica fundamental de toda actividad económica que opera por medio de un sistema dinámico de control e información que se sustenta tanto en un marco teórico, como en normas internacionales." (Zapata Sánchez, 2011, pág. 8)

En su aplicación práctica (Perez de Leon, 1994) detalla a la contabilidad como:

> Un conjunto sistemático de procedimientos, registros e informes estructurados sobre la base de teoría de la partida doble y otros principios técnicos. Persigue como objetivos esenciales mantener un detalle cronológico, sistemático y costeable de todas las operaciones que afecten el patrimonio de una empresa. (pág. 33)

2.1.2. Clasificación de Contabilidad

(Díaz Moreno, 2006) Clasifica a la contabilidad general de la siguiente manera:

2.1.2.1. Según el origen del capital

- **Privada:** si se ocupa del registro de transacciones y la preparación de estados financieros de empresas particulares. (pág. 3)
- **Gubernamental:** si se ocupa del registro de información del Estado o de las instituciones y los diferentes organismos estatales. (pág. 3)

2.1.2.2. Según la clase de actividad

- **Comercial:** si registra las operaciones de empresas o negocios dedicados a la compra y venta de bienes o mercancías, sin ningún proceso adicional de trasformación de éstas. (pág. 3)

- **Costos:** si registra las operaciones de empresas dedicadas a la fabricación o elaboración de productos mediante la trasformación de materias primas, permitiendo determinar los costos unitarios de producción. (pág. 3)
- **Servicios:** si registra las operaciones de empresas dedicadas a la venta y prestación de servicios, o a la venta de capacidad profesional. En este grupo se tienen: entidades bancarias, instituciones educativas, hospitales, clínicas, talleres de servicio, empresas de turismo, servicio de trasporte, empresas de asesoría profesional, etcétera. (pág. 3)
- **Agropecuaria**: aquella que registra las operaciones de empresas dedicadas a las actividades de agricultura o ganadería. (pág. 3)

2.2.Contabilidad de Costos

2.2.1. Definición

La contabilidad de costos es el proceso de determinación y asignación de la materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación de un bien o servicio, que mediante la aplicación de un adecuado método de costeo contribuye a la elaboración de estados financieros y ayuda en la toma de decisiones empresariales.

La contabilidad de costos según (Zapata Sánchez, 2015) se define como:

> La técnica especializada de la contabilidad que utiliza métodos y procedimientos apropiados para registrar, resumir e interpretar las operaciones relacionadas con los costos que se requieren para elaborar un artículo, prestar un servicio, o los procesos y actividades que fueran inherentes a su producción. (pág. 8)

Por su parte, (Cuevas Villegas , 2010, pág. 4) sostiene que “la contabilidad de costos se relaciona con la estimación de los costos, los métodos de asignación, la determinación del costo de bienes y servicios y desempeña un papel relevante en los informes financieros.”

2.2.2. Objetivos de la Contabilidad de Costos

El propósito de la contabilidad de costos es proporcionar información relevante, oportuna y eficaz para asegurar el control en los procesos de producción, la misma que se cumple a través de los siguientes objetivos según (Molina Calvache, 1987):

1. Reducción de costos
    a) Utilizando materiales sustitutos de menor valor, sin perder la calidad del producto.
    b) Cambiando el diseño de los productos.
    c) Modificando los sistemas salariales, con el fin de evitar la mano de obra ociosa.
    d) Controlando las compras y entregas de materiales.
    e) Instalando maquinarias que mejoren el rendimiento.
2. Determinar los precios de venta
    a) Con la utilización de presupuestos, para evitar precios inconvenientes.
    b) Con los informes de desperdicios desechos y trabajos defectuosos.
    c) Con los informes de gastos de ventas y de administración.
3. Controlar los Inventarios
    a) Para facilitar la elaboración de los estados contables.
    b) Para determinar las existencias máximas mínimas y críticas.
4. Determinar si a la empresa le conviene seguir produciendo ciertos artículos accesorios y obtenerlos de otras empresas especializadas.
5. Establecer un control para cada rubro del costo. (págs. 34-35)

2.2.3. Importancia de la Contabilidad de Costos

Los resultados proporcionados por un correcto análisis de costos proveen una visión amplia de la competitividad de una empresa, ayuda a determinar oportunidades y definir deficiencias de producción y comercialización.

El estudio y la aplicación de la contabilidad de costos para una empresa es un factor esencial al momento de determinar costos unitarios y totales, pues los mismos pueden definir la continuidad de la empresa, debido a su gran incidencia en la rentabilidad de la misma.

2.3.Costos

2.3.1. Definición

Costo lo consideraremos como el valor monetario de los recursos que se entregan o prometen entregar a cambio de bienes o servicios que se adquieren. (García Colin, 2008, pág. 9)

2.3.2. Elementos del Costo

2.3.2.1.Materia prima

“Son aquellos productos naturales o semielaborados o elaborados básicos que, luego de la transformación preconcebida se convertirán en bienes aptos para el uso o consumo” (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998, pág. 14)

2.3.2.2.Mano de Obra

“Representa el esfuerzo físico-intelectual que realiza el hombre con el objeto de transformar los materiales en bienes o artículos acabados, utilizando su destreza, experiencia y conocimiento, y dejándose ayudar de máquinas y herramientas dispuestas para el efecto.” (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998, pág. 14)

2.3.2.3.Costos Indirectos de Fabricación

"Constituyen productos naturales o semielaborados o elaborados complementarios, servicios públicos, servicios personales y demás aportes indispensables que ayudan a la terminación adecuada del producto final." (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998, pág. 14)

2.3.3. Clasificación de los costos

(Zapata Sánchez, Contabilidad de Costos: Herramientas para la toma de decisiones, 2015) clasifica a la contabilidad de costos como:

2.3.3.1. Por el alcance

- **Totales:** Suma acumulada de todas las inversiones realizadas en materiales, fuerza laboral y otros servicios e insumos para producir un lote o grupo de bienes.
- **Unitarios:** Se obtiene al dividir los costos totales para el número de unidades fabricadas.

2.3.3.2. Por la identidad

- **Directos:** Aquellos que pueden ser fáciles preciso e inequívocamente asignados o vinculados con un producto, con un servicio o sus procesos o actividad.
- **Indirectos:** Aquellos que nos son asignados con precisión y por la tanto conviene tratarlos como indirectos a fin de evitar confusiones.

2.3.3.3. Por su relación con el nivel de producción

- **Fijos:** Aquellos costos que permanecen inalterables durante un rango relevante (de tiempo o nivel de producción)
- **Variable:** Aquellos que crecen o decrecen de inmediato y en forma proporcional conforme suba o baja el nivel de producción.
- **Mixtos:** Aquellos elementos que tienen algo o mucho de fijo y también de variable

2.3.3.4. Por el momento en el que se determina

- **Valores históricos o reales:** En base de documentos y tablas en los que constan los precios de los elementos requeridos tendremos costos más precisos, puesto que a la par que se producen los bienes se va determinando cuánto cuesta producir.
- **Valores predeterminados:** De esta forma atenderemos costos algo razonable calculados por anticipado. Se usan aproximadamente que harán los costos algo imprecisos, aunque seguirán considerándose normales. La salvedad en esta forma constituyen los costos estándar que deben ser exactos.

2.3.3.5. Por el sistema de acumulación

- **Sistema de acumulación de órdenes de producción**, usados por empresas que fabrican a pedidos o lotes.
- **Sistema de acumulación de procesos**, usados por empresas que producen en serie y por ende a gran escala.

2.3.3.6. Por el método

- **Por el método de absorción:** En la determinación del costo de producción se consideran todos los elementos tanto fijos como variables.
- **Por el método variable**: En la determinación del costo de producción se consideran exclusivamente los elementos variables a los costos fijos en un sector independiente.

2.3.3.7. Por el grado de control

- **Costoso controlables:** Aquellos que dependen de los ejecutores y por tanto pueden ser mejorados, corregidos o direccionados a fin de buscar mejorar su aporte e incidencia. Ejemplo: Costo de energía eléctrica

- **Costos incontrolables:** Aquellos que no son controlados por los responsables, puesto que su uso está ya definido y dependen de ciertas reglas invariables o su incidencia es de difícil predicción.

2.4.Sistema de costos

2.4.1. Definición

(García Colin, 2008) Define al sistema de costos como:

El conjunto de procedimientos, técnicas, registros e informes estructurados sobre la base de la teoría de la partida doble y otros principios técnicos, que tiene por objeto la determinación de los costos unitarios de producción y el control de las operaciones fabriles efectuadas. (pág. 116)

2.4.2. Sistema de costos por proceso

Se establece este sistema cuando la producción se desarrolla en forma continua e ininterrumpida, mediante una afluencia constante de materiales a los centros de costo productivos. La manufactura se realiza en grandes volúmenes de productos similares, a través de una serie de etapas de producción llamadas procesos. Los costos de producción se acumulan para un período específicas por departamento, proceso o centro de costos. (García Colin, 2008, pág. 118)

2.4.3. Sistema de costos por orden de producción

Se establece este sistema cuando la producción tiene un carácter interrumpido, lotificado, diversificado, que responda a órdenes e instrucciones concretas y específicas de producir uno o varios artículos o un conjunto similar de los mismos. Por consiguiente, para controlar cada partida de artículos se requiere de la emisión de una orden de producción en la que se acumulen los tres elementos del costo de producción. (García Colin, 2008, pág. 117)

2.4.3.1. Objetivos del sistema de costos por orden de producción

Según (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998) el sistema de costos por orden de producción tiene los siguientes objetivos:

- Calcular el costo de producción de cada pedido o lote de bienes que se elabora, mediante el registro adecuado de los tres elementos en las denominadas hojas de costos. (pág. 35)
- Mantener en forma adecuada el conocimiento lógico del proceso de manufactura de cada artículo. Así es posible, bajo este sistema, seguir en todo momento el proceso de fabricación, que se puede interrumpir sin perjuicio del producto. (pág. 36)
- Mantener un control de la producción, aunque sea después de que esta haya terminado a fin de reducir los costos en la elaboración de nuevos lotes o de nuevos productos. (pág. 36)

2.4.3.2. Características

Las características fundamentales según (Zapata Sánchez, 2015) son:

1. Apto para las empresas que producen a pedidos o en lotes. (pág. 43)
2. Requiere que los elementos se clasifiquen en directos e indirectos. Para el efecto los elementos se denominarán: a) materiales directos, b) mano de obra directa y c) costos indirectos de fabricación. (pág. 43)
3. Acciona a partir de la expedición de una orden de trabajo, que emite formalmente la persona designada por la empresa. (pág. 43)
4. Por cada orden abre y mantiene actualizada una hoja de costos cuyo diseño y funcionamiento se explicará más adelante. (pág. 43)
5. El objeto de costeo es el producto o lote de productos que se están fabricando y que constan por igual en la orden de trabajo como en la hoja de costos. (pág. 43)

6. Funciona con costos reales y predeterminados o, ambos a la vez. (pág. 43)

2.4.3.3. Formas de fabricación

- **Fabricación bajo pedido específico**

Es la producción de un bien o grupo de bienes en los que para su fabricación se considera en primer lugar las características impartidas por el cliente como: diseño, condiciones técnicas, modelos, etc. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 38)

- **Fabricación por lotes**

Es la fabricación de un lote de productos en los cuales los lineamientos y características como: diseño, condiciones técnicas, modelos, etc. Prevalece la iniciativa del fabricante a la del consumidor. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 39)

2.4.3.4.Documentos y registros fundamentales del sistema

2.4.3.4.1. Orden de trabajo

Tan pronto se concrete un pedido con un cliente, la unidad de ventas o de producción –según se haya establecido en las competencias- debe emitir un documento interno formal (que puede reemplazar al contrato) denominado orden de producción o trabajo. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 46)

Gráfico 8: *Formato de orden de trabajo*

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: **Orden N°:**
Sección: **Fecha:**
Departamento:

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA

APROBADO POR: _____

Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.4.3.4.2. Orden de requisición

Las requisiciones de materiales son formatos básicos y constituyen la documentación fundamental para los registros contables. (Cuevas Villegas , 2010, pág. 169)

Gráfico 9: *Formato de requisición de materiales*

ORDEN DE REQUISICIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Fecha de Pedido: **Requisición N°:**
Fecha de Entrega: **Orden N°:**
Dpto. que Solicita:

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
TOTAL				$ -

Solicitante **Bodeguero**

Fuente: EMPRESA INDUSTRIAL FIBROACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.4.3.4.3. Hoja de costos

La hoja de costos es un registro auxiliar contable encargado de acumular sistemáticamente todo cuanto se invierte en la fabricación de productos que están siendo controlados por ésta. Esta hoja física o informática será abierta en tanto se expida la orden de producción, debe actualizarse conforme se utilicen y apliquen a los elementos del costo, concluida la producción se la debe liquidar. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 46)

Gráfico 10: *Formato de hoja de costos.*

HOJA DE COSTOS

ecoLine
más simple, más fácil

Nº 001

Cliente:
Modelo:
Cantidad:

Orden Producción N°:
Fecha Inicio:
Fecha Fin:

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
TOTAL					TOTAL					TOTAL			

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos * Mano de obra directa * Costos indirectos de fabricación COSTO DE PRODUCCIÓN		

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

Fuente: (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.Tratamiento de los Elementos del Costo en el Sistema de Órdenes de Producción

2.5.1. Materia Prima

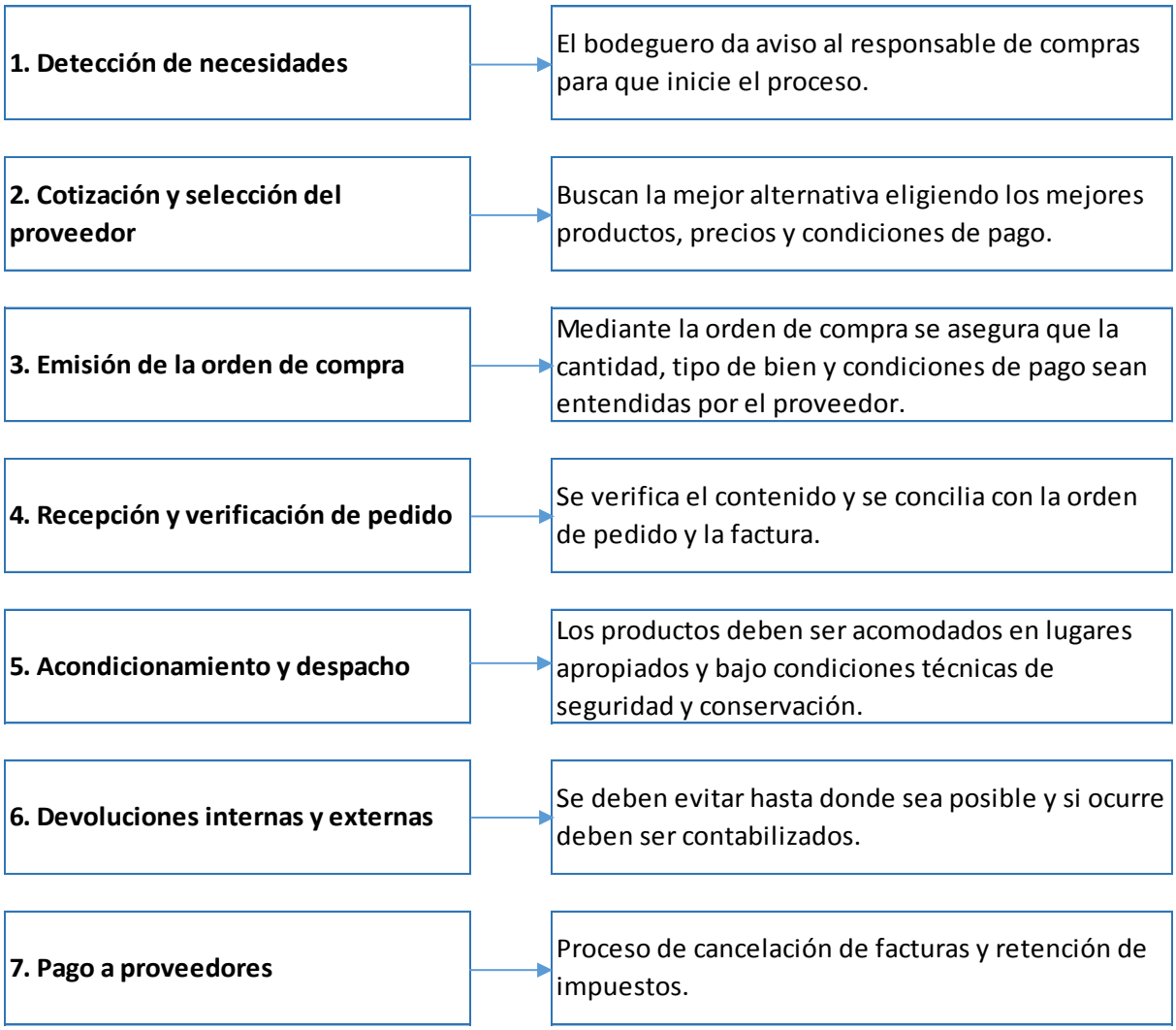
2.5.1.1.Definición

"Son los materiales que serán sometidos a operaciones de transformación o manufactura para su cambio físico y/o químico, antes de que puedan venderse como productos terminados." (García Colin, 2008, pág. 16)

2.5.1.2.Ciclo de los Materiales

En el gráfco 12 se explica el proceso de los ciclos de los materiales.

Gráfico 11: *Ciclo de Materiales*



Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.1.3.Clasificación de los Materiales

- **Materia Prima Directa:** "Son todos los materiales sujetos a transformación, que se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados." (García Colin, 2008, pág. 16)
- **Materia Prima Indirecta:** "Son todos los materiales sujetos a transformación, que no se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados" (García Colin, 2008, pág. 16)

Gráfico 12: *Clasificación de la Materia Prima*

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.1.4.Registro Contable de la MPD

En las tablas 3 y 4 se explica el registro de los asientos contables de la materia prima directa e indirecta en el momento de su compra, devoluciones a proveedores y transferencias interna de materiales.

Tabla 3: *Registro contable de la materia prima directa*

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AUX	DEBE	HABER
201X		-1-			
	1130101002	Inventario Materia Prima Directa		XXXX	
	1120104005	IVA Pagado		XXXX	
	2110101001	Bancos/Proveedores			XXXX
	2110105002	Rt Fte 1% por pagar			XXXX
		P/R Compras de Materia Prima			
201X		-2-			
	2110101001	Proveedores/Caja		XXXX	
	1130101002	Inventario de materiales directos			XXXX
	1120104005	IVA Pagado			XXXX
		P/R Devolución a proveedores			
201X		-3-			
	1130104004	Inventarios de productos en proceso		XXXX	
	1130101002	Inventario de Materia Prima Directa			XXXX
		P/R Transferencia interna de materiales			

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.1.5. Método de valoración de inventarios

Según la (Norma Internacional de Contabilidad 2 Inventarios , 2018) Inventarios son activos:

(a) Mantenidos para ser vendidos en el curso normal de la operación;

(b) En proceso de producción con vistas a esa venta; o

(c) En forma de materiales o suministros, para ser consumidos en el proceso de producción, o en la prestación de servicios.

El costo de los inventarios que mantienen bienes no intercambiables entre sí, o que se encuentran claramente identificados en la aplicación de un proyecto, se asignará por medio de la identificación especifica de sus costos individuales; sin embargo, el costo de los inventarios en los que se dispongan de diversos productos que sean habitualmente intercambiables se asignará mediante la implementación de los métodos de primera entrada primera salida (FIFO) o costo promedio ponderado. (Norma Internacional de Contabilidad 2 Inventarios , 2018)

- Método promedio ponderado: considera las unidades compradas y su valor total el cálculo del costo unitario se efectúa dividiendo el valor total entre el total de unidades. Este costo se mantiene para todas las salidas de productos hasta que se efectúe una nueva compra y se recalcule el costo unitario dividiendo el saldo de valor total entre el total de existencias. (García Colin, 2008, pág. 71)
- Método de primera entrada primera salida: se basa en el supuesto de que los materiales de adquisición más antiguos son los que deben utilizarse primero. Este supuesto es considerable según las necesidades de la empresa y los tipos de productos que dispongan. (García Colin, 2008, pág. 72)

Gráfico 13: *Formato de la tarjeta de control de existencias Kárdex*

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: **Localización:** **Límite mínimo:**
Código: **Unidad de medida** **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total

Fuente: Empresa industrial Fibro Acero S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Tabla 4: Registro contable de la materia prima indirecta

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AUX	DEBE	HABER
201X		-1-			
	1130101003	Inventario de Materia Prima Indirecta		XXXX	
	1120104005	IVA Pagado		XXXX	
	2110101001	Proveedores/Bancos			XXXX
	2110105002	Rt Fte 1% por pagar			XXXX
		P/R Compras de Materia Prima Indirecta			
201X		-2-			
	2110101001	Caja/Proveedores		XXXX	
	1130101003	Inventario de Materia Prima Indirecta			XXXX
	1120104005	IVA Pagado			XXXX
		P/R Devolución a proveedores			
201X		-3-			
	61401	CIF Reales		XXXX	
	6140101010	Materiales indirectos	XXXX		
	1130101003	Inventario de Materia Prima Indirecta			XXXX
		P/R Despacho producción			

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

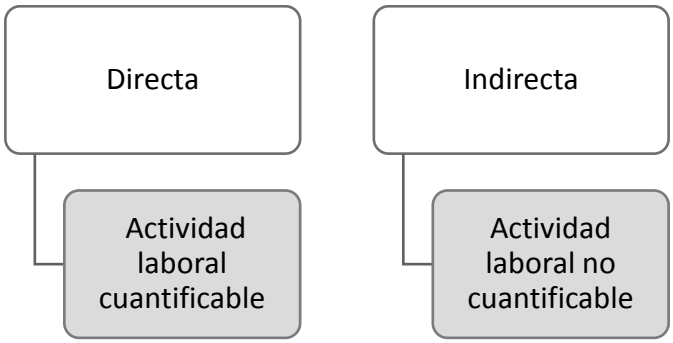
2.5.2. Mano de Obra Directa

2.5.2.1.Definición

"Es el esfuerzo humano que interviene en el proceso de transformar las materias primas en productos terminados." Los rubros determinados para la valuación de las actividades realizadas son los sueldos salarios, prestaciones y demás beneficios que se generan a favor de la mano de obra. (García Colin, 2008, pág. 16)

2.5.2.2.Clasificación de la MOD

Gráfico 14: *Clasificación de la mano de obra*



Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.2.3.Costos de la Mano de Obra

Es obligación del empleador reconocer un salario y los demás beneficios y prestaciones o un sueldo más beneficios y prestaciones, a cambio de recibir de los trabajadores su aporte intelectual y físico. Los salarios y los respectivos beneficios adicionales que se reconocen al personal de producción constituyen el costo de la mano de obra. El valor neto debe ser pagado oportunamente, en dinero, en servicios o en especie, según acuerdo de las partes. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 72)

Gráfico 15: *Beneficios y prestaciones*

DENOMINACIÓN	BENEFICIARIOS Y ASPECTOS PARTICULARES	FORMA DE CÁLCULO
HORAS EXTRAS	Forma parte del ingreso gravable. Requiere autorización del Ministerio de Trabajo.	*Recargo del 50% hasta las 24h00 * Recargo del 100%, entre las 24H00 y 06H00, feriados, sábados y domingos
APORTE PATRONAL	Tienen derecho servidores afiliados con relación de dependencia. Exento de Impuesto a la Renta. Porcentaje diferente para trabajadores del sector público, autónomos y otros grupos ocupacionales. (9,15%)	* Se aplicará el 11,15% del Salario Básico Unificado más otros ingresos normales

APORTE PERSONAL	Tienen derecho servidores afiliados que laboran en relación de dependencia.	* Se aplicará el 9,45% del Salario Básico Unificado más otros ingresos normales
DECIMO TERCER SUELDO	Recibe todo trabajador en relación de dependencia, proporcional al tiempo de trabajo. Exento de Impuesto a la Renta.	*Del total de ingresos del trabajador dividido para doce. * Proporcional en caso de interrupción laboral
DECIMO CUARTO SUELDO	Recibe todo trabajador en relación de dependencia, proporcional al tiempo de trabajo. Exento de Impuesto a la Renta.	* Un Salario Básico Unificado * Proporcional en caso de interrupción laboral
FONDO DE RESERVA	Todo trabajador que ha prestado sus servicios a un mismo empleador por un período superior a 1 año. Exento de Impuesto a la Renta.	* El empleado tiene derecho a una remuneración adicional por cada año completo posterior al primer año de servicios. * Será el valor correspondiente al 8,33% de la remuneración de aportación
VACACIONES	Todo trabajador tiene derecho. Ingreso gravado para el cálculo del impuesto a la renta.	* Total de ingresos para 24, recibirá 15 días hasta los cinco años y a partir del sexto un día adicional por cada año, máximo 30 días
RECARGO NOCTURNO	Forma parte del ingreso gravado. Reciben aquellos que laboran por turnos de trabajo	* 25% de cada hora normal si la hora de la jornada de trabajo se desarrolla a partir de las 19H00 hasta las 06H00

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.2.4.Registro Contable de la MOD

En la tabla 5 se explica el registro de los asientos contables de la mano de obra directa en el momento del pago de salarios y provisiones.

Tabla 5: *Registro contable de mano de obra directa*

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AUX	DEBE	HABER
201X		-1-			
	61201	Mano de Obra Directa		XXXX	
	6120101	Salario y horas extras	XXXX		
	2110107001	Aporte Personal por Pagar			XXXX
	1120103004	Anticipo de salarios			XXXX
	11102	Bancos			XXXX
		P/R Mano de obra Salarios			
201X		-2-			
	61201	Mano de Obra Directa		XXXX	
	2110108001	Décimo tercer sueldo por Pagar			XXXX
	2110108002	Décimo cuarto sueldo por Pagar			XXXX
	2110108003	Vacaciones por Pagar			XXXX
	2110108004	Aporte patronal por Pagar			XXXX
		P/R Mano de Obra Provisiones			

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

En la tabla 6 se explica el registro de los asientos contables de la mano de obra indirecta en el momento del pago de remuneraciones.

Tabla 6*: Registro contable de mano de obra indirecta*

FECHA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AUX	DEBE	HABER
201X		-1-			
	61401	CIF Reales		XXXX	
	61201	Mano de Obra Directa	XXXX		
	2110106001	Nómina por pagar			XXXX
	2110109	Otras cuentas			XXXX
		P/R Mano de Obra Indirecta			

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.3. Costos Indirectos de Fabricación

2.5.3.1.Definición

Los materiales que contribuyen en la fabricación del bien y que no son fácilmente identificables en el producto final, así como el trabajo desempeñado por otros empleados que ayudan a que el producto culmine tales como aseo, vigilancia, mantenimiento supervisión, etc. Son considerados respectivamente como materiales indirectos y mano de obra indirecta. Sus costos se incluyen en los costos generales de fabricación. (Hargadon Jr & Múnera Cárdenas, 1985, págs. 5-6)

Del mismo modo los pagos efectuados por servicios básicos, arriendo, mantenimiento de la planta, impuestos, seguros, materiales de limpieza, repuestos, herramientas, depreciación de equipo y maquinaria entre otros también son considerados como gastos indirectos de fabricación. (Vásconez Arroyo, 1996, pág. 63).

2.5.3.2.Características

Según (Zapata Sánchez, 2015) las características de los costos indirectos de fabricación son los siguientes:

- **Complementarios pero indispensable.** Los componentes indirectos resultan fundamentales en el proceso de producción. Sin ellos no se podrían concluir adecuadamente un producto, un lote o una parte de éste. (pág. 88)
- **Naturaleza diversa.** Puesto que lo constituyen por igual bienes fungibles y permanentes, suministros que se incorporan al producto y otros que sirven para mantenimiento y limpieza, servicios personales, generales de distinta índole. (pág. 89)
- **Prorrateable**. A diferencia de los costos directos, que son fácilmente rastreables en una orden de producción, este elemento necesita mecanismos idóneos de distribución, dada la naturaleza y variedad de sus componentes, y evidentemente, requiere un control exigente y adecuado. (pág. 89)
- **Aproximados.** Generalmente no se pueden valorar y cargar con precisión a los productos en proceso, debido, entre otras razones, a que la orden de trabajo puede iniciarse y terminar en cuestión de horas o quizás de días, en tanto que los CIF reales se identifican por lo menos a fin de mes, por lo que conviene, en aras de la oportunidad, asignarlos mediante aproximaciones razonables. (pág. 89)

2.5.3.3.Clasificación de los CIF

Gráfico 16: *Clasificación de los costos indirectos de fabricación*

CIF Fijos	CIF Variables	CIF Mixtos
Son aquellos costos cuya variación de precios es independiente al nivel de producción.	Son aquellos costos cuya variación de precios es proporcional al volumen de producción	Son aquellos costos cuya variación de precios se da conforme los cambios de producción pero no en forma proporcional al volumen de producción.
-Impuestos	-Materiales Indirectos	
-Seguros	-Seguros de producción	
-Depreciaciones (en línea recta)	-Mantenimiento y reparaciones	-Telecomunicaciones
-Amortizaciones (en línea recta)	-Combustibles y lubricantes	-Agua potable
-Sueldos y salarios	-Electricidad	-Mantenimiento de máquinas
-Arriendos	-Depreciaciones (unidades de producción)	-Provisión de servicios de alimentación
-Mantenimiento de equipos y maquinaria	-Amortizaciones (unidades de producción)	

Fuente: (Zapata Sánchez, 2015)
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

2.5.3.4.Asignación de costos indirectos

La asignación adecuada de costos es un factor indispensable para la toma de decisiones, debido a que permite establecer un monto particular de inversión por unidad producida. "La base de asignación de costos es una forma sistemática de vincular un costo indirecto o grupo de costos indirectos (costos operativos) con objetos de costos (diferentes productos)." (Horngren, 2012, pág. 100)

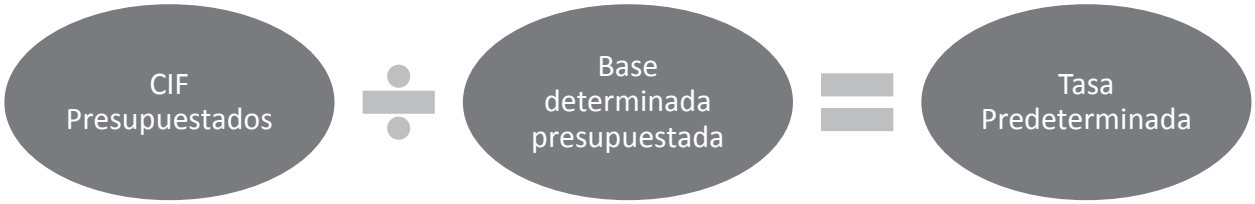
Una base de aplicación del costo puede ser financiera (como los costos directos de mano de obra) o no financiera (como el número de horas-máquina). Cuando el objetivo de costeo es

una orden de trabajo, un producto o un cliente, la base de aplicación del costo también se denomina base de asignación del costo. (Horngren, 2012, pág. 100)

En el proceso de fabricación de diversos bienes (Cuevas Villegas , 2010, pág. 168) menciona que la asignación de costos se puede dar de forma independiente según cada orden de producción o por grupo de productos diferenciando los costos unitarios de cada bien; es decir, la distribución de los costos totales se realiza entre pocas y diferentes unidades.

2.5.3.5.Tasa predeterminada de aplicación de costos indirectos de fabricación

Es un ratio o alícuota que se obtiene dividiendo el total de los costos indirectos presupuestados entre la cantidad presupuestada, expresada en unidades físicas, horas de mano de obra directa costos de mano de obra directa, horas máquina, costos de los materiales directos, etc. (Zapata Sánchez, 2015, pág. 114)



2.5.3.6.Bases de determinación de costos indirectos de fabricación

La determinación de la base de determinación de costos indirectos varía según la actividad económica de la empresa, no se estipulan reglas generales de selección de estas bases pero es importante sin embrago, (Polimeni, Fabozzi, Adelberg, & Kole, 1997) mencionan que debe existir una relación directa entre la base y los costos indirectos de fabricación; es decir, la variable utilizada para generar la base de determinación debe estar inmersa en el proceso productivo.

Bases de aplicación:

- **Unidades de producción**. - su aplicación se basa en las unidades producidas por la empresa, se utiliza con mayor frecuencia en la producción de productos muy homogéneos.

$$\frac{\text{Costos indirectos de fabricación estimados}}{\text{Unidades de producción estimadas}} = \text{Tasa CIF por unidad de producción}$$

- **Costo de materiales directos**. - se aplica cuando los materiales directos constituyen una gran parte del costo total, generalmente se da en empresas que usan una sola materia prima o muy similar. En el caso que existan diversos materiales se aplicará una tasa de aplicación por cada producto.

$$\frac{\text{Costos indirectos de fabricación estimados}}{\text{Costo de materiales directos estimados}} \times 100 = \text{Porcentaje del costo de materiales directos}$$

- **Costo de mano de obra directa**. - la fácil disponibilidad de datos es esta base de asignación permite establecer una relación estrecha con el costo indirecto de fabricación, se utiliza en empresas que presentan un pago salarial homogéneo.

$$\frac{\text{Costos indirectos de fabricación estimados}}{\text{Costo de mano de obra estimada}} \times 100 = \text{Porcentaje del costo de mano de obra}$$

- **Horas de mano de mano de obra directa**. - se utiliza cuando la variación entre los pagos salariales es grande y las actividades de la empresa son básicamente manuales para ello es necesario mantener un registro de control de tiempo.

$$\frac{\text{Costos indirectos de fabricación estimados}}{\text{Horas de mano de obra directa estimadas}} = \text{Tasa CIF por hora de mano de obra directa}$$

- **Horas-máquina**. - se genera mediante el cálculo del tiempo requerido por las máquinas en la elaboración de productos, se genera en mayor medida en empresas altamente automatizadas.

$$\frac{\text{Costos indirectos de fabricación estimados}}{\text{Horas máquina estimadas}} = \text{Tasa CIF por hora máquina}$$

2.6. Estados Financieros

2.6.1. Estado de Costo de Productos Vendidos

(Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998) Define al Estado del costo de productos vendidos como:

> Informe contable específico de las empresas industriales, que integra el costo de producción y el costo de venta de artículos terminados del periodo, mediante la presentación ordenada y sistemática de las cuentas que denotan ¨inversiones¨ efectuadas en los distintos conceptos del costo, y los inventarios de los artículos semielaborados y terminados, hasta obtener el costo de productos vendidos

2.6.2. Estado de Resultados

> Informe contable básico que presenta de manera clasificada y ordenada las cuentas de rentas, costos y gastos, con el propósito de medir los resultados económicos, es decir, utilidad o perdida de una empresa durante un periodo determinado que es el producto de la gestión acertada o desacertada de la Dirección, o sea, del manejo adecuado o no de los recursos por parte de la gerencia. (Zapata Sánchez, Contabilidad General, 2011, pág. 284)

2.6.3. Estado de Situación Financiera

Es aquel informe contable fundamental que globaliza y resume la información de la situación económica y financiera de la empresa a una fecha determinada, mediante la exposición adecuada y clasificada de las cuentas de activo, pasivo y patrimonio, inclusive la síntesis de los resultados económicos presentes y pasados. (Gómez Bravo & Zapata Sánchez, 1998, pág. 19)

CAPÍTULO III

3. Análisis y determinación de los costos de producción

Luego de analizar el proceso de costeo del Proyecto Frío 2018 llevado a cabo por la empresa Fibro Acero, y en base a los fundamentos teóricos estipulados en el presente trabajo de titulación, se ha determinado que el sistema de costeo por órdenes de producción es el apropiado para que la gerencia obtenga información relevante y útil para la toma de decisiones, se ha elegido este sistema debido a que la empresa recibe pedidos específicos en las características de los productos que solicitan sus clientes.

Para ello, se realizará la aplicación práctica que permitirá comparar los costos de producción anteriores y los costos de producción nuevos; generados a través del sistema de costeo propuesto.

3.1.Descripción del proceso de elaboración de refrigeradoras

La visita a la planta de refrigeración permitió detallar el proceso de requerimiento, elaboración y distribución de los productos clasificados a continuación:

1. Pedido del cliente

El cliente detalla modelo y tamaño de refrigerador que desea adquirir.

2. Elaboración de la orden de producción

El departamento de producción recibe la orden de producción en la que se plasman las especificaciones del producto a fabricar.

3. Elaboración de la orden de requisición

El departamento de producción envía una orden de requisición de materiales a bodega.

4. Nota de entrega-recepción de materiales

El jefe de producción entrega al bodeguero.

5. Corte

Con el uso de una cizalla se da forma según las medidas requeridas a las planchas galvanizadas, las mismas que serán la estructura del frigorífico; dicho proceso se ejecuta por medio de 2 trabajadores en un tiempo estimado de 10 minutos.

6. Troquelado

En esta fase se realizan las perforaciones de las ranuras necesarias para la ventilación del congelador, el proceso lo elabora un trabajado en un tiempo de 3 minutos.

7. Doblado

En la maquina dobladora se da forma a los canales y pliegues de las láminas exteriores y a su vez se estructura el molde de las gavetas interiores.

8. Preensamble

- Enrollado de cañería de refrigerante en la gaveta interior, este proceso lo ejecuta un obrero y se realiza para distribuir el frío.
- Armado, ese proceso consiste en colocar las bisagras que sostendrán las puertas del frigorífico.
- Inyección, el congelador se introduce en un horno precaliente que amplía las ranuras de inyección del poliuretano que es una espuma rígida que actúa como aislante químico para mantener el frío, la sostenibilidad y el diseño ecológico.

9. Ensamble

En esta etapa se da el montaje del sistema eléctrico, el compresor, condensador, ventilador y motor; a su vez, se colocan las garruchas y manijas según la orden de producción.

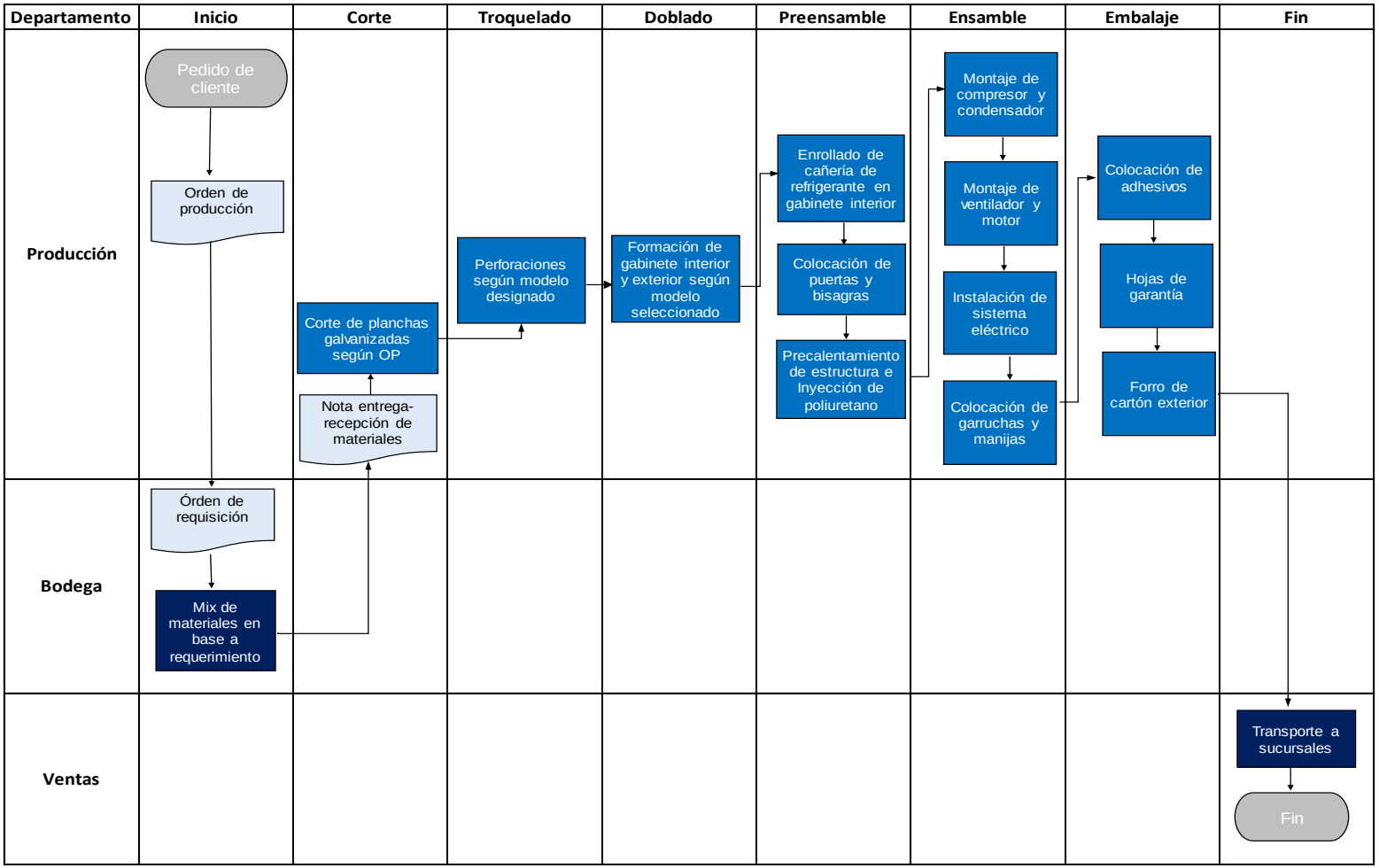
10. Embalaje

Al producto terminado se coloca los adhesivos de información y calidad, se incluye las hojas de garantía y finalmente es introducido en el forro de cartón exterior.

11. Distribución

Transporte a sucursales, listos para la venta.

Tabla 7: *Flujograma del proceso de elaboración de refrigeradora*



Fuente: FIBRO ACERO S.A
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.Análisis de los Elementos del Costo

3.2.1. Órdenes de Producción

La base de datos utilizada para realizar el análisis y la determinación de costos del Proyecto Frío será la recolección de información obtenida de las órdenes de producción de refrigeradores efectuadas en los meses de enero a junio del 2018.

Durante los seis meses de fabricación, la empresa recibió un total de 51 órdenes de producción en las que se determina los requerimientos del cliente en cuanto a modelo, color, y litros del producto.

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000065630**
Fecha: 23/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

La producción efectuada en dicho periodo alcanzó un total de 434 unidades según las peticiones de los clientes y distribuidas entre los ocho modelos de refrigeradores elaborados por la empresa, siendo los modelos de 220 litros los de mayor fabricación y los de 580 litros los de producción más baja.

PLANILLA RESUMEN DE UNIDAES PRODUCIDAS DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018									
ORDEN PRODUCCIÓN	MODELOS								TOTAL
	220	220	320	320	430	430	580	580	
OPR-001-1-000065630	20								20
OPR-001-1-000065631		10							10
OPR-001-1-000066181	15								15
OPR-001-1-000066182		5							5
OPR-001-1-000066931	3								3
OPR-001-1-000066932		3							3
OPR-001-1-000066933			2						2
OPR-001-1-000066934				1					1
OPR-001-1-000066935					5				5
OPR-001-1-000067154					3				3
OPR-001-1-000067155					3				3
OPR-001-1-000067156					3				3
OPR-001-1-000067157					3				3
OPR-001-1-000067158					3				3
OPR-001-1-000067596							3		3
OPR-001-1-000067597							3		3
OPR-001-1-000067598							3		3
OPR-001-1-000067599							3		3
OPR-001-1-000067600							3		3
OPR-001-1-000067619							3		3
OPR-001-1-000067620							3		3
OPR-001-1-000067621							3		3
OPR-001-1-000067622							1		1
OPR-001-1-000067623								2	2
OPR-001-1-000067624								3	3
OPR-001-1-000068124								2	2
OPR-001-1-000068125								2	2
OPR-001-1-000068126								2	2
OPR-001-1-000068127								2	2
OPR-001-1-000068128								2	2
OPR-001-1-000068170			8						8
OPR-001-1-000068171				7					7
OPR-001-1-000068545				15					15
OPR-001-1-000068564					8				8
OPR-001-1-000068565						7			7
OPR-001-1-000068566							10		10
OPR-001-1-000068896						25			25
OPR-001-1-000069440	10								10
OPR-001-1-000069441		10							10
OPR-001-1-000069464		20							20
OPR-001-1-000070394	5								5

OPR-001-1-000070418			30						30
OPR-001-1-000070939				20					20
OPR-001-1-000071187					25				25
OPR-001-1-000071188						5			5
OPR-001-1-000071438	20								20
OPR-001-1-000071439		5							5
OPR-001-1-000071660		25							25
OPR-001-1-000072034			30						30
OPR-001-1-000073291	20								20
OPR-001-1-000073292		10							10
TOTAL	93	88	70	43	53	37	35	15	434

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.2. Tratamiento de la Materia Prima Directa

3.2.2.1.Órdenes de requisición

Una vez receptado el pedido del cliente por el departamento de producción se procede a generar las órdenes de requisición aprobadas por el jefe de producción, estos documentos serán enviados a bodega para solicitar la cantidad necesaria de materiales para fabricar las unidades establecidas en las órdenes de producción.

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/01/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000299
Orden N°: OPR-001-1-000065630

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	20	$ 4,08	$ 81,52
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 50,59	$ 1.011,87
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. BLANCO	UN	20	$ 10,93	$ 218,62
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,90	$ 77,99
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	20	$ 1,45	$ 29,02
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 2.723,31**

Solicitante **Bodeguero**

Para este proceso productivo se solicitó una orden de requisición por orden de producción obteniendo un total de 51 requisiciones, en las que se registraron un costo total de 69.541,09 dólares en insumos utilizados.

PLANILLA RESUMEN COSTOS MATERIA PRIMA DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018		
ORDEN REQUISICIÓN	ORDEN PRODUCCIÓN	MPD
ORE-1024-000000299	OPR-001-1-000065630	$ 2.723,31
ORE-1024-000000309	OPR-001-1-000065631	$ 1.371,73
ORE-1024-000000298	OPR-001-1-000066181	$ 2.042,48
ORE-1024-000000308	OPR-001-1-000066182	$ 685,87
ORE-1024-000000310	OPR-001-1-000066931	$ 408,50
ORE-1024-000000311	OPR-001-1-000066932	$ 411,52
ORE-1024-000000249	OPR-001-1-000066933	$ 305,73
ORE-1024-000000313	OPR-001-1-000066934	$ 174,58
ORE-1024-000000314	OPR-001-1-000066935	$ 844,70
ORE-1024-000000328	OPR-001-1-000067154	$ 506,82
ORE-1024-000000329	OPR-001-1-000067155	$ 506,82
ORE-1024-000000330	OPR-001-1-000067156	$ 506,82
ORE-1024-000000331	OPR-001-1-000067157	$ 506,82
ORE-1024-000000332	OPR-001-1-000067158	$ 506,82
ORE-1024-000000382	OPR-001-1-000067596	$ 617,85
ORE-1024-000000383	OPR-001-1-000067597	$ 617,85
ORE-1024-000000384	OPR-001-1-000067598	$ 617,85
ORE-1024-000000385	OPR-001-1-000067599	$ 617,85
ORE-1024-000000386	OPR-001-1-000067600	$ 617,85
ORE-1024-000000376	OPR-001-1-000067619	$ 617,85
ORE-1024-000000377	OPR-001-1-000067620	$ 617,85
ORE-1024-000000378	OPR-001-1-000067621	$ 617,85
ORE-1024-000000379	OPR-001-1-000067622	$ 205,95
ORE-1024-000000380	OPR-001-1-000067623	$ 437,74
ORE-1024-000000381	OPR-001-1-000067624	$ 656,62
ORE-1024-000000387	OPR-001-1-000068124	$ 437,74

PLANILLA RESUMEN COSTOS MATERIA PRIMA DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018		
ORDEN REQUISICIÓN	ORDEN PRODUCCIÓN	MPD
ORE-1024-000000388	OPR-001-1-000068125	$ 437,74
ORE-1024-000000389	OPR-001-1-000068126	$ 437,74
ORE-1024-000000390	OPR-001-1-000068127	$ 437,74
ORE-1024-000000391	OPR-001-1-000068128	$ 437,74
ORE-1024-000000432	OPR-001-1-000068170	$ 1.222,93
ORE-1024-000000433	OPR-001-1-000068171	$ 1.222,08
ORE-1024-000000447	OPR-001-1-000068545	$ 2.618,73
ORE-1024-000000466	OPR-001-1-000068564	$ 1.351,51
ORE-1024-000000467	OPR-001-1-000068565	$ 1.353,39
ORE-1024-000000468	OPR-001-1-000068566	$ 2.059,51
ORE-1024-000000485	OPR-001-1-000068896	$ 4.833,54
ORE-1024-000000499	OPR-001-1-000069440	$ 1.361,66
ORE-1024-000000500	OPR-001-1-000069441	$ 1.371,73
ORE-1024-000000514	OPR-001-1-000069464	$ 2.743,47
ORE-1024-000000550	OPR-001-1-000070394	$ 680,83
ORE-1024-000000565	OPR-001-1-000070418	$ 4.585,98
ORE-1024-000000582	OPR-001-1-000070939	$ 3.491,64
ORE-1024-000000600	OPR-001-1-000071187	$ 4.223,48
ORE-1024-000000601	OPR-001-1-000071188	$ 966,71
ORE-1024-000000618	OPR-001-1-000071438	$ 2.723,31
ORE-1024-000000619	OPR-001-1-000071439	$ 685,87
ORE-1024-000000632	OPR-001-1-000071660	$ 3.429,34
ORE-1024-000000663	OPR-001-1-000072034	$ 4.585,98
ORE-1024-000000661	OPR-001-1-000073291	$ 2.723,31
ORE-1024-000000662	OPR-001-1-000073292	$ 1.371,73
TOTAL		$ 69.541,09

3.2.3. Tratamiento de la Mano de Obra Directa

3.2.3.1.Rol de Pagos

En la ejecución del Proyecto Frío se ha determinado una nómina total de once empleados de los cuales tres pertenecen al área administrativa y ocho pertenecen al área de producción. Con esta información se procede a realizar el rol de pagos y beneficios sociales para cada colaborador en los que se registra el total de ingresos percibido por empleado en el periodo de producción como se muestra a continuación:

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

3.2.3.2.Rol de Provisiones

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

Una vez elaborados los roles de pagos y provisiones es posible realizar un cuadro resumen que permita conocer el costo de la hora de trabajo por empleado, en este caso en particular al ser nominas homogéneas en la que los ingresos percibidos son los mismos para todos los trabajadores el costo hora es el mismo. Para realizar dicho cálculo es necesario reflejar el valor total incurrido en mano de obra, los días realmente laborados, el total de horas diarias trabajadas y el número de trabajadores de producción. Este valor permite calcular el costo de mano de obra incurrido por orden de producción como se indica más adelante:

COSTO TOTAL DE MES MPD	
TOTAL INGRESO	$ 3.600,00
TOTAL BENEFICO	$ 1.294,73
TOTAL MANO DE OBRA	$ 4.894,73
DIAS REALMENTE LABORADOS	$ 20,00
HORAS REALMENTE LABORADAS	$ 8,00
NÚMERO DE EMPLEADOS	$ 8,00
TOTAL DE HORAS REALES	$ 1.280,00
COSTO HORA TRABAJO	$ 3,82

3.2.3.3.Tarjetas de Tiempo

Continuando con el proceso productivo se procede a determinar el tiempo utilizado en la fabricación de las unidades solicitadas, para dicho fin se elaboró una tarjeta de tiempo mensual distribuidas por áreas de producción de cada trabajador. En el detalle de las tarjetas se describen las actividades ejecutadas por el o los trabajadores para cada orden de producción, se determina el tiempo real en horas empleado para cumplir su actividad, y se calculan las horas utilizadas para finiquitar todas las unidades que disponga la orden de producción. Una vez obtenido el

tiempo total se multiplica por el valor hora y se genera el costo de mano de obra por trabajador para cada orden de producción.

El tiempo base que deben cumplir los trabajadores en su tarjeta de tiempo es de 160 horas debido que son bitácoras mensuales, no obstante, en algunos casos el tiempo de producción mensual que arrojan las tarjetas es menor cuya diferencia se ha registrado como tiempos ociosos que se delimitan en la parte inferior de las tarjetas.

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	CORTE	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000065630	20	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000065630	20	TRAZO	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000065630	20	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000065630	20	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000065631	10	CORTE	0:30:00	0,50	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000065631	10	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000065631	10	TRAZO	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000065631	10	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000065631	10	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	3,17	$ 12,11
OPR-001-1-000066181	15	CORTE	0:30:00	0,50	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000066181	15	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000066181	15	TRAZO	0:17:00	0,28	4,25	$ 16,25
OPR-001-1-000066181	15	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	6,25	$ 23,90
OPR-001-1-000066181	15	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000066182	5	CORTE	0:30:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066182	5	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066182	5	TRAZO	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000066182	5	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066182	5	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000066931	3	CORTE	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066931	3	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000066931	3	TRAZO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066931	3	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066931	3	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63

OPR-001-1-000066932	3	CORTE	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066932	3	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000066932	3	TRAZO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066932	3	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066932	3	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63
OPR-001-1-000066933	2	CORTE	0:30:00	0,50	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000066933	2	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,60	$ 2,29
OPR-001-1-000066933	2	TRAZO	0:17:00	0,28	0,57	$ 2,17
OPR-001-1-000066933	2	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000066933	2	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,63	$ 2,42
OPR-001-1-000066934	1	CORTE	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	MEDICIÓN	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	TRAZO	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	DELIMITACIÓN	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,32	$ 1,21
OPR-001-1-000066935	5	CORTE	0:38:00	0,67	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066935	5	MEDICIÓN	0:21:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066935	5	TRAZO	0:27:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066935	5	DELIMITACIÓN	0:35:00	0,67	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066935	5	CONSTATACIÓN	0:20:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000067154	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067154	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067154	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067154	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067154	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067155	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067155	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067155	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067155	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067155	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067156	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067156	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067156	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067156	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067156	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067157	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067157	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067157	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067157	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067157	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067158	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067158	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067158	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067158	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067158	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
TOTAL					159,68	$ 610,63
TIEMPO OCIOSO					0,32	$ 1,21

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Luego de calcular el tiempo de mano de obra invertido en cada orden de producción es posible determinar el número real de horas de trabajo que servirán para establecer el costo de dicho elemento en los productos fabricados. Obteniéndose así un total semestral de 7387,52 horas trabajadas que equivalen a un costo de mano de obra directa total de 28.249,94 dólares. Como se demuestra en las siguientes tablas en donde se puede identificar los valores en horas y dólares por orden de producción y por empleado.

PLANILLA RESUMEN HORAS DE MANO DE OBRA DIRECTA							
ORDEN PRODUCCIÓN	TRABAJADORES						TOTAL
	A	B	C Y D	E Y F	G	H	
OPR-001-1-000065630	36,33	39,33	78,67	79,33	39,33	38,67	311,67
OPR-001-1-000065631	18,17	19,67	39,33	39,67	19,67	19,50	156,00
OPR-001-1-000066181	27,25	29,50	60,00	59,50	29,50	29,25	235,00
OPR-001-1-000066182	9,08	9,83	19,67	19,83	9,83	9,75	78,00
OPR-001-1-000066931	5,45	5,90	11,80	11,90	5,90	5,85	46,80
OPR-001-1-000066932	5,45	5,90	11,80	11,90	5,90	5,85	46,80
OPR-001-1-000066933	3,63	3,93	7,87	7,93	3,93	3,90	31,20
OPR-001-1-000066934	1,82	1,97	3,93	3,97	1,97	1,95	15,60
OPR-001-1-000066935	13,17	10,92	21,50	21,33	10,67	11,17	88,75
OPR-001-1-000067154	7,90	6,55	12,90	12,80	6,65	6,70	53,50
OPR-001-1-000067155	7,90	6,55	12,90	12,80	6,65	6,70	53,50
OPR-001-1-000067156	7,90	6,55	12,90	12,80	6,65	6,70	53,50
OPR-001-1-000067157	7,90	6,55	12,90	12,80	6,65	6,70	53,50
OPR-001-1-000067158	7,90	6,55	12,90	12,80	6,65	6,70	53,50
OPR-001-1-000067596	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067597	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067598	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067599	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067600	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067619	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067620	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067621	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000067622	4,00	4,00	8,00	8,00	4,00	4,00	32,00
OPR-001-1-000067623	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000067624	12,00	12,00	24,00	24,00	12,00	12,00	96,00
OPR-001-1-000068124	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000068125	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000068126	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000068127	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000068128	8,00	8,00	16,00	16,00	8,00	8,00	64,00
OPR-001-1-000068170	11,33	11,73	25,07	22,13	11,20	11,33	92,80
OPR-001-1-000068171	9,92	10,27	21,93	19,37	9,80	9,92	81,20

OPR-001-1-000068545	10,50	27,75	37,00	48,00	16,50	18,50	158,25
OPR-001-1-000068564	16,53	16,00	40,27	34,13	17,87	17,60	142,40
OPR-001-1-000068565	9,80	13,42	24,97	24,27	6,30	7,82	86,57
OPR-001-1-000068566	39,50	40,00	80,00	78,67	42,17	40,00	320,33
OPR-001-1-000068896	27,92	27,92	99,17	72,50	47,92	40,00	315,42
OPR-001-1-000069440	24,33	16,50	32,00	43,00	19,50	20,17	155,50
OPR-001-1-000069441	21,50	19,50	39,33	46,67	16,50	11,67	155,17
OPR-001-1-000069464	36,00	46,00	73,33	91,33	31,67	33,33	311,67
OPR-001-1-000070394	7,67	9,92	22,17	18,83	10,75	9,58	78,92
OPR-001-1-000070418	60,00	57,00	122,00	128,00	61,50	46,00	474,50
OPR-001-1-000070939	23,00	27,00	54,00	53,33	26,00	28,00	211,33
OPR-001-1-000071187	54,17	57,08	109,17	110,83	56,67	61,25	449,17
OPR-001-1-000071188	9,33	5,67	17,67	15,83	8,00	6,75	63,25
OPR-001-1-000071438	38,33	40,67	84,00	80,00	40,67	35,33	319,00
OPR-001-1-000071439	10,58	8,92	19,50	20,00	10,17	8,83	78,00
OPR-001-1-000071660	50,83	49,58	95,83	94,17	47,08	49,17	386,67
OPR-001-1-000072034	57,00	53,50	109,00	124,00	60,00	61,50	465,00
OPR-001-1-000073291	32,00	40,67	85,33	78,00	38,00	36,33	310,33
OPR-001-1-000073292	21,33	20,67	35,67	40,00	18,50	19,83	156,00
TOTAL	907,80	919,80	1869,07	1882,50	916,33	892,02	7387,52
TIEMPO OCIOSO	52,20	40,20	50,93	37,50	43,67	67,98	292,48

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

PLANILLA RESUMEN COSTOS MANO DE OBRA DIRECTA DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018							
ORDEN PRODUCCIÓN	TRABAJADORES						TOTAL
	A	B	C Y D	E Y F	G	H	
OPR-001-1-000065630	$ 138,94	$ 150,41	$ 300,82	$ 303,37	$ 150,41	$ 147,86	$ 1.191,82
OPR-001-1-000065631	$ 69,47	$ 75,21	$ 150,41	$ 151,69	$ 75,21	$ 74,57	$ 596,55
OPR-001-1-000066181	$ 104,20	$ 112,81	$ 229,44	$ 227,53	$ 112,81	$ 111,85	$ 898,64
OPR-001-1-000066182	$ 34,73	$ 37,60	$ 75,21	$ 75,84	$ 37,60	$ 37,28	$ 298,27
OPR-001-1-000066931	$ 20,84	$ 22,56	$ 45,12	$ 45,51	$ 22,56	$ 22,37	$ 178,96
OPR-001-1-000066932	$ 20,84	$ 22,56	$ 45,12	$ 45,51	$ 22,56	$ 22,37	$ 178,96
OPR-001-1-000066933	$ 13,89	$ 15,04	$ 30,08	$ 30,34	$ 15,04	$ 14,91	$ 119,31
OPR-001-1-000066934	$ 6,31	$ 4,78	$ 9,56	$ 9,31	$ 5,03	$ 5,29	$ 40,28
OPR-001-1-000066935	$ 50,35	$ 41,75	$ 82,22	$ 81,58	$ 40,79	$ 42,70	$ 339,38
OPR-001-1-000067154	$ 30,21	$ 25,05	$ 49,33	$ 48,95	$ 25,43	$ 25,62	$ 204,58
OPR-001-1-000067155	$ 30,21	$ 25,05	$ 49,33	$ 48,95	$ 25,43	$ 25,62	$ 204,58
OPR-001-1-000067156	$ 30,21	$ 25,05	$ 49,33	$ 48,95	$ 25,43	$ 25,62	$ 204,58
OPR-001-1-000067157	$ 30,21	$ 25,05	$ 49,33	$ 48,95	$ 25,43	$ 25,62	$ 204,58
OPR-001-1-000067158	$ 30,21	$ 25,05	$ 49,33	$ 48,95	$ 25,43	$ 25,62	$ 204,58
OPR-001-1-000067596	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067597	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067598	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10

OPR-001-1-000067599	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067600	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067619	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067620	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067621	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000067622	$ 15,30	$ 15,30	$ 30,59	$ 30,59	$ 15,30	$ 15,30	$ 122,37
OPR-001-1-000067623	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000067624	$ 45,89	$ 45,89	$ 91,78	$ 91,78	$ 45,89	$ 45,89	$ 367,10
OPR-001-1-000068124	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000068125	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000068126	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000068127	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000068128	$ 30,59	$ 30,59	$ 61,18	$ 61,18	$ 30,59	$ 30,59	$ 244,74
OPR-001-1-000068170	$ 60,16	$ 66,79	$ 126,45	$ 112,17	$ 55,07	$ 52,01	$ 472,65
OPR-001-1-000068171	$ 84,32	$ 21,41	$ 68,70	$ 52,64	$ 26,32	$ 30,34	$ 283,74
OPR-001-1-000068545	$ 40,15	$ 106,12	$ 141,49	$ 183,55	$ 63,10	$ 70,74	$ 605,15
OPR-001-1-000068564	$ 63,22	$ 61,18	$ 153,98	$ 130,53	$ 68,32	$ 67,30	$ 544,54
OPR-001-1-000068565	$ 37,48	$ 51,31	$ 95,47	$ 92,80	$ 24,09	$ 29,89	$ 331,03
OPR-001-1-000068566	$ 151,05	$ 152,96	$ 305,92	$ 300,82	$ 161,25	$ 152,96	$ 1.224,96
OPR-001-1-000068896	$ 106,75	$ 106,75	$ 379,21	$ 277,24	$ 183,23	$ 152,96	$ 1.206,16
OPR-001-1-000069440	$ 93,05	$ 63,10	$ 122,37	$ 164,43	$ 74,57	$ 77,12	$ 594,63
OPR-001-1-000069441	$ 82,22	$ 74,57	$ 150,41	$ 178,45	$ 63,10	$ 44,61	$ 593,36
OPR-001-1-000069464	$ 137,66	$ 175,90	$ 280,43	$ 349,26	$ 121,09	$ 127,47	$ 1.191,82
OPR-001-1-000070394	$ 29,32	$ 37,92	$ 84,77	$ 72,02	$ 41,11	$ 36,65	$ 301,78
OPR-001-1-000070418	$ 229,44	$ 217,97	$ 466,53	$ 489,47	$ 235,18	$ 175,90	$ 1.814,49
OPR-001-1-000070939	$ 87,95	$ 103,25	$ 206,50	$ 203,95	$ 99,42	$ 107,07	$ 808,14
OPR-001-1-000071187	$ 207,13	$ 218,29	$ 417,45	$ 423,83	$ 216,69	$ 234,22	$ 1.717,62
OPR-001-1-000071188	$ 35,69	$ 21,67	$ 67,56	$ 60,55	$ 30,59	$ 25,81	$ 241,87
OPR-001-1-000071438	$ 146,59	$ 155,51	$ 321,22	$ 305,92	$ 155,51	$ 135,12	$ 1.219,86
OPR-001-1-000071439	$ 40,47	$ 34,10	$ 74,57	$ 76,48	$ 38,88	$ 33,78	$ 298,27
OPR-001-1-000071660	$ 194,39	$ 189,61	$ 366,47	$ 360,09	$ 180,05	$ 188,01	$ 1.478,62
OPR-001-1-000072034	$ 217,97	$ 204,58	$ 416,82	$ 474,18	$ 229,44	$ 235,18	$ 1.778,16
OPR-001-1-000073291	$ 122,37	$ 155,51	$ 326,32	$ 298,27	$ 145,31	$ 138,94	$ 1.186,72
OPR-001-1-000073292	$ 81,58	$ 79,03	$ 136,39	$ 152,96	$ 70,74	$ 75,84	$ 596,55
TOTAL	$ 3.471,44	$ 3.517,32	$ 7.147,33	$ 7.198,70	$ 3.504,07	$ 3.411,08	$ 28.249,94
TIEMPO OCIOSO	$ 199,61	$ 153,73	$ 194,77	$ 143,40	$ 166,98	$ 259,97	$ 1.118,46

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.4. Tratamiento de los CIF

Para realizar la apropiada ejecución del proyecto y asegurar el correcto funcionamiento del proceso productivo la empresa ha incurrido en insumos y desembolsos de dinero que han participado de manera general e indirecta en la fabricación de frigoríficos y se encuentran

enlistados a continuación; sin embargo, se han presentado valores compartidos que han sido asignados en base a la distribución de la planta de refrigeración y el uso que se dio de los mismos. La distribución realizada se especifica más adelante.

PLANILLA RESUMEN CIF DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018	
DETALLE	**COSTO**
Uniformes Y Accesorios Refrigeración	$ 201,60
Combustible Refrigeracion	$ 263,16
Transporte En Compras Refrigeración	$ 80,00
Depreciación De Maquinaria Refrigeración	$ 6.858,42
Depreciación De Muebles Y Enseres Refrigeración	$ 45,23
Depreciación De Equipo De Computacion Refrigeración	$ 1.206,28
Préstamo construcción planta Refrigeración	$ 1.472,92
Agua Refrigeración	$ 619,76
Energía Eléctrica Refrigeración	$ 1.677,17
Recolección De Basura Refrigeración	$ 112,50
Comunicaciones	$ 50,00
Mantenimiento De Maquinaria Refrigeración	$ 1.327,25
Mantenimiento De Edificios	$ 217,85
Materia prima indirecta	$ 9.655,42
Mano de obra indirecta	$ 17.984,71
TOTAL	**$ 41.772,26**

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

- El costo de uniformes y accesorios refrigeración, combustible refrigeración, transporte en compras de refrigeración, comunicaciones y mantenimiento de maquinarias y edificios son valores proporcionados la empresa, dando el valor total incurrido en los seis meses de producción.
- Las depreciaciones de maquinaria, muebles y enseres, equipos de computación cuentan con un valor residual del 10% y se calculó con el método de línea recta obteniendo así el valor de depreciación semestral.

MUEBLES Y ENSERES	VALOR DEL BIEN	VALOR RESIDUAL	AÑO DEPRECIACIÓN	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN MENSUAL	DEPRECIACIÓN SEMESTRAL
3 MESAS CON 1 DIVISION DE VIDRIO	$ 768,00	$ 76,80	10	$ 69,12	$ 5,76	$ 34,56
3 MESAS CUADRADAS 80 X 80	$ 237,00	$ 23,70	10	$ 21,33	$ 1,78	$ 10,67
TOTAL				**$ 90,45**	**$ 7,54**	**$ 45,23**

MAQUINARIA	VALOR DEL BIEN	VALOR RESIDUAL	AÑO DEPRECIACIÓN	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN MENSUAL	DEPRECIACIÓN SEMESTRAL
EQUIPO ENROLLADOR DE TUBERIA EN "D"	$ 24.579,69	$ 2.457,97	10	$ 2.212,17	$ 184,35	$ 1.106,09
TEMPLADORA DE TUBOS	$ 3.635,82	$ 363,58	10	$ 327,22	$ 27,27	$ 163,61
MAQUINA DOBLADORA POWERFOLD CNC	$ 29.887,47	$ 2.988,75	10	$ 2.689,87	$ 224,16	$ 1.344,94
PESTAÑADORA DE TINAS	$ 2.500,00	$ 250,00	10	$ 225,00	$ 18,75	$ 112,50
DOBLADORA DE TINAS	$ 6.980,77	$ 698,08	10	$ 628,27	$ 52,36	$ 314,13
GUILLOTINA HIDRÁULICA BIPRESS CS-6X4000	$ 20.693,07	$ 2.069,31	10	$ 1.862,38	$ 155,20	$ 931,19
DOBLADORA HIDRÁULICA BIPRESS PH-80X4000	$ 18.193,00	$ 1.819,30	10	$ 1.637,37	$ 136,45	$ 818,69
SOLDADORA DE PEDESTAL 25 KVA UNIDAD	$ 4.679,30	$ 467,93	10	$ 421,14	$ 35,09	$ 210,57
MAQUINA TROQUELADORA MULTIPLE	$ 13.850,00	$ 1.385,00	10	$ 1.246,50	$ 103,88	$ 623,25
MOLDE DE INYECTADO DE GABINETES	$ 10.907,45	$ 1.090,75	10	$ 981,67	$ 81,81	$ 490,84
MATRICERIA INDUSTRIAL	$ 10.300,00	$ 1.030,00	10	$ 927,00	$ 77,25	$ 463,50
TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 300KVA 220 - 127V	$ 2.035,71	$ 203,57	10	$ 183,21	$ 15,27	$ 91,61
SUMINISTRO DE BANCO DE CONDENSADORES DE 62,5KVA	$ 4.167,12	$ 416,71	10	$ 375,04	$ 31,25	$ 187,52
TOTAL				**$ 13.716,85**	**$ 1.143,07**	**$ 6.858,42**

EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	VALOR DEL BIEN	VALOR RESIDUAL	AÑO DEPRECIACIÓN	DEPRECIACIÓN ANUAL	DEPRECIACIÓN MENSUAL	DEPRECIACIÓN SEMESTRAL
EQUIPO DE SEGURIDAD ELECTRICA EST 100	$ 5.714,13	$ 571,41	3,00	$ 1.714,24	$ 142,85	$ 857,12
CARGADORA DE GAS ROBINAR TIF9055	$ 512,13	$ 51,21	3,00	$ 153,64	$ 12,80	$ 76,82
2 FLUKES 52-II TERMOMETRO DIGITAL SN-35320188WS	$ 1.070,00	$ 107,00	3,00	$ 321,00	$ 26,75	$ 160,50
CARGADORA DE GAS ROBINAIR ELECTRONIC	$ 745,58	$ 74,56	3,00	$ 223,67	$ 18,64	$ 111,84
TOTAL				**$ 2.412,55**	**$ 201,05**	**$ 1.206,28**

- Para la construcción de las bodegas de Llacao se realizó un préstamo de 1.070.000,00 del cual a la planta de refrigeración le corresponde pagar el 14% del préstamo total.

MES	NAVE REFRIGERACIÓN
ENERO	$ 257,64
FEBRERO	$ 252,78
MARZO	$ 247,92
ABRIL	$ 243,06
MAYO	$ 238,19
JUNIO	$ 233,33
TOTAL PRÉSTAMO	$ 1.472,92

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

Las bodegas de Llacao se dividen en cuatro naves, de las cuales tres se utilizan para el almacenamiento de materia prima y productos terminados de cocinas y en una se encuentra la planta de refrigeración. Por lo tanto, cuentan con un medidor de energía eléctrica y agua potable que abastece a toda la fábrica, teniendo que calcular que porcentaje de servicios básicos se utiliza exclusivamente en la planta de refrigeración.

- Según estudios realizados por la empresa la planta de refrigeración consume el 40% de agua potable, de los cual se distribuye el 35% al área de producción y el 5% a los servicios higiénicos. Para el cálculo se multiplicó el porcentaje utilizado por el consumo total de la fábrica, obteniendo el valor proporcional de cada mes.

MES	35% ENTREPISO NAVE 1	5% BAÑOS	TOTAL
ENERO	$ 103,12	$ 14,73	$ 117,86
FEBRERO	$ 90,69	$ 12,96	$ 103,64
MARZO	$ 84,69	$ 12,10	$ 96,78
ABRIL	$ 88,69	$ 12,67	$ 101,36
MAYO	$ 82,29	$ 11,76	$ 94,05
JUNIO	$ 92,81	$ 13,26	$ 106,07
TOTAL AGUA POTABLE			$ 619,76

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

- Para el cálculo de la energía eléctrica se dividió el costo total de energía para el consumo de kilovatios de toda la fábrica incurridos en los meses de producción dándonos un factor de consumo de 0,0909091. Dicho factor se multiplicó por el consumo de kilovatios solo de la planta de refrigeración obteniendo el valor de energía eléctrica usada en los seis meses de producción.

$$\frac{\text{Costo Total de Energía Eléctrica}}{\text{Consumo Total (kw)}} = \frac{4.192,92}{46.122,12} = 0,0909091$$

MES	NAVE REFRIGERACIÓN	BAÑOS REFRIGERACIÓN	CONSUMO KILOWATTS	FACTOR	VALOR ENERGÍA ELÉCTRICA
ENERO	2.923,31	417,62	3.340,92	0,09091	$ 303,72
FEBRERO	2.652,65	378,95	3.031,60	0,09091	$ 275,60
MARZO	2.733,08	390,44	3.123,52	0,09091	$ 283,96
ABRIL	2.408,10	344,01	2.752,11	0,09091	$ 250,19
MAYO	2.959,69	422,81	3.382,50	0,09091	$ 307,50
JUNIO	2.465,93	352,28	2.818,20	0,09091	$ 256,20
TOTAL ENERGÍA ELÉCTRICA					$ 1.677,17

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

- Para el cálculo del costo de recolección de basura la empresa nos indicó que la empresa se le carga un 75% de costo debido que es la planta que más residuos desecha.

MES	TOTAL RECOLECCIÓN DE BASURA	75% RECOLECCIÓN DE BASURA REFRIGERACIÓN
ENERO	$ 25,00	$ 18,75
FEBRERO	$ 25,00	$ 18,75
MARZO	$ 25,00	$ 18,75
ABRIL	$ 25,00	$ 18,75
MAYO	$ 25,00	$ 18,75
JUNIO	$ 25,00	$ 18,75
TOTAL RECOLECCIÓN DE BASURA		$ 112,50

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

- En el cálculo de la materia prima indirecta se realizó un cuadro resumen de todos los materiales utilizados por mes que se detalla a continuación, con la finalidad de realizar la respectiva asignación.

MATERIA PRIMA INDIRECTA									
DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018									
PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD						COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO		
AMARRA 10 CM	FDAX100	4	2	6	3	4	5	$ 1,00	$ 24,00
ARANDELA PLANA 5/16	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,28	$ 6,44
BRIDA CORDON DE SERVICIO CABLE 2 PATAS	FDAX100	1	1	1	1	1	1	$ 3,62	$ 21,72
CAÑERIA DE ALUMINIO 5/16	KG	50	50	50	50	50	50	$ 1,15	$ 345,00
CINTA AISLANTE	RO	1	1	2	1	1	1	$ 0,81	$ 5,67
CINTA DE EMBALAJE 48 MM X 100 YDS. CAFE	RO	1	1	2	1	1	1	$ 0,85	$ 5,95
CINTA DE FILAMENTO (CF501) 50M X 36MM X 0.14MM	RO	1	1	1	1	1	1	$ 3,52	$ 21,12
CINTA DE POLIESTER DOBLE FAZ (4414) 30M X 12MM X 0.125MM	RO	1	1	1	1	1	1	$ 3,17	$ 19,02
CINTA MASKING 48 MM X 40 YDS	RO	1	1	2	1	1	1	$ 1,21	$ 8,47
GAS REFRIGERANTE R134A	KG	1	1	1	1	1	1	$ 6,54	$ 39,24
ISOCIANATO CONGELADOR	KG	1	1	1	1	1	1	$ 4,00	$ 24,00
MANGUERA BULBO PVC FLEXIBLE Ø INT 1/8" TRANSPARENTE	MT	7	4	10	5	6	8	$ 0,11	$ 4,40
MANGUERA DRENAJE PVC FLEXIBLE Ø INT 18MM NEGRA	MT	7	4	10	5	6	8	$ 0,80	$ 32,00
PERFIL "H" CENTRAL EVAPORADOR	MT	111	60	130	70	100	118	$ 1,21	$ 712,69
PERFIL MARCO CONGELADOR	MT	200	150	200	150	150	200	$ 2,50	$ 2.625,00
PERFIL"U" LATERAL CAJON	MT	180	94	236	130	170	200	$ 0,50	$ 505,00
PERNO 1/4 X 1" GALVANIZADO BAS. COMP.	LB	3	3	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,30
POLIOL CONGELADOR	KG	200	110	290	150	210	240	$ 4,00	$ 4.800,00
TORNILLO AUTOROSCANTE 1" NIQUELADO	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,90
TORNILLO TRIPEPATO 6 X 1/2 CABEZA AVALLANADA NIQUELADO	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,90
TORNILLO TRIPEPATO 7 X 1/2 CABEZA PLANA NIQUELADO	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,90
TORNILLO TRIPEPATO 8 X 1 CABEZA AVELLANADA NIQUELADO	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,90
TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE DE 1/4" X 0.55	KG	15,8	8	20	11	15	17	$ 4,78	$ 414,90
TUERCA 1/4 GALVANIZADA BAS. COMP.	LB	4	4	6	2	3	4	$ 0,30	$ 6,90
TOTAL									$ 9.655,42

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha.

3.2.4.1. Tasa Predeterminada

Una vez obtenidos todos los elementos del costo es posible establecer la base de determinación de los CIF no cuantificables para ello se ha determinado que la mejor opción ha sido calcular la tasa predeterminada en base al costo primo; sumando el valor total de materiales directos más el total de mano de obra directa.

$$\text{TASA PREDETERMINADA} = \frac{\text{COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN}}{\text{COSTO PRIMO}}$$

$$\text{TASA PREDETERMINADA} = \frac{\$\ 41.772{,}26}{\$\ 69.541{,}09 \quad + \quad \$\ 28.249{,}94}$$

$$\text{TASA PREDETERMINADA} = \frac{\$\quad 41.772{,}26}{\$\quad 97.791{,}03}$$

$$\text{TASA PREDETERMINADA} = \$\quad 0{,}427158$$

Esto quiere decir que por cada dólar ($ 1,00) incurrido en costo primo se asignaran cuarenta y tres centavos ($ 0,427158) de CIF aplicados a la producción total.

Con estos datos se ha realizado un cuadro resumen en el que se detalla los costos totales incurridos por orden de producción durante los seis meses de duración del proyecto cuya suma da como resultado la base de asignación que es el costo primo, el mismo se multiplica por la tasa predeterminada y permite calcular el total de CIF aplicados por orden de producción como se demuestra a continuación.

ASIGNACIÓN DE COSTOS					
DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018					
ORDEN PRODUCCIÓN	MPD	MOD	COSTO PRIMO	TASA CIF	CIF APLICADOS
OPR-001-1-000065630	$ 2.723,31	$ 1.191,82	$ 3.915,13	$ 0,427158	$ 1.672,38
OPR-001-1-000065631	$ 1.371,73	$ 596,55	$ 1.968,28	$ 0,427158	$ 840,77
OPR-001-1-000066181	$ 2.042,48	$ 898,64	$ 2.941,13	$ 0,427158	$ 1.256,33
OPR-001-1-000066182	$ 685,87	$ 298,27	$ 984,14	$ 0,427158	$ 420,38
OPR-001-1-000066931	$ 408,50	$ 178,96	$ 587,46	$ 0,427158	$ 250,94
OPR-001-1-000066932	$ 411,52	$ 178,96	$ 590,48	$ 0,427158	$ 252,23
OPR-001-1-000066933	$ 305,73	$ 119,31	$ 425,04	$ 0,427158	$ 181,56
OPR-001-1-000066934	$ 174,58	$ 40,28	$ 214,86	$ 0,427158	$ 91,78
OPR-001-1-000066935	$ 844,70	$ 339,38	$ 1.184,08	$ 0,427158	$ 505,79
OPR-001-1-000067154	$ 506,82	$ 204,58	$ 711,40	$ 0,427158	$ 303,88
OPR-001-1-000067155	$ 506,82	$ 204,58	$ 711,40	$ 0,427158	$ 303,88
OPR-001-1-000067156	$ 506,82	$ 204,58	$ 711,40	$ 0,427158	$ 303,88
OPR-001-1-000067157	$ 506,82	$ 204,58	$ 711,40	$ 0,427158	$ 303,88
OPR-001-1-000067158	$ 506,82	$ 204,58	$ 711,40	$ 0,427158	$ 303,88
OPR-001-1-000067596	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067597	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067598	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067599	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067600	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067619	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067620	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067621	$ 617,85	$ 367,10	$ 984,96	$ 0,427158	$ 420,73
OPR-001-1-000067622	$ 205,95	$ 122,37	$ 328,32	$ 0,427158	$ 140,24
OPR-001-1-000067623	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000067624	$ 656,62	$ 367,10	$ 1.023,72	$ 0,427158	$ 437,29
OPR-001-1-000068124	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000068125	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000068126	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000068127	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000068128	$ 437,74	$ 244,74	$ 682,48	$ 0,427158	$ 291,53
OPR-001-1-000068170	$ 1.222,93	$ 472,65	$ 1.695,58	$ 0,427158	$ 724,28
OPR-001-1-000068171	$ 1.222,08	$ 283,74	$ 1.505,82	$ 0,427158	$ 643,22
OPR-001-1-000068545	$ 2.618,73	$ 605,15	$ 3.223,88	$ 0,427158	$ 1.377,11
OPR-001-1-000068564	$ 1.351,51	$ 544,54	$ 1.896,05	$ 0,427158	$ 809,91
OPR-001-1-000068565	$ 1.353,39	$ 331,03	$ 1.684,42	$ 0,427158	$ 719,52

OPR-001-1-000068566	$ 2.059,51	$ 1.224,96	$ 3.284,47	$ 0,427158	$ 1.402,99
OPR-001-1-000068896	$ 4.833,54	$ 1.206,16	$ 6.039,69	$ 0,427158	$ 2.579,91
OPR-001-1-000069440	$ 1.361,66	$ 594,63	$ 1.956,29	$ 0,427158	$ 835,65
OPR-001-1-000069441	$ 1.371,73	$ 593,36	$ 1.965,09	$ 0,427158	$ 839,41
OPR-001-1-000069464	$ 2.743,47	$ 1.191,82	$ 3.935,29	$ 0,427158	$ 1.680,99
OPR-001-1-000070394	$ 680,83	$ 301,78	$ 982,61	$ 0,427158	$ 419,73
OPR-001-1-000070418	$ 4.585,98	$ 1.814,49	$ 6.400,47	$ 0,427158	$ 2.734,01
OPR-001-1-000070939	$ 3.491,64	$ 808,14	$ 4.299,78	$ 0,427158	$ 1.836,69
OPR-001-1-000071187	$ 4.223,48	$ 1.717,62	$ 5.941,10	$ 0,427158	$ 2.537,79
OPR-001-1-000071188	$ 966,71	$ 241,87	$ 1.208,58	$ 0,427158	$ 516,25
OPR-001-1-000071438	$ 2.723,31	$ 1.219,86	$ 3.943,17	$ 0,427158	$ 1.684,36
OPR-001-1-000071439	$ 685,87	$ 298,27	$ 984,14	$ 0,427158	$ 420,38
OPR-001-1-000071660	$ 3.429,34	$ 1.478,62	$ 4.907,95	$ 0,427158	$ 2.096,47
OPR-001-1-000072034	$ 4.585,98	$ 1.778,16	$ 6.364,14	$ 0,427158	$ 2.718,50
OPR-001-1-000073291	$ 2.723,31	$ 1.186,72	$ 3.910,03	$ 0,427158	$ 1.670,20
OPR-001-1-000073292	$ 1.371,73	$ 596,55	$ 1.968,28	$ 0,427158	$ 840,77
TOTAL	**$ 69.541,09**	**$ 28.249,94**	**$ 97.791,03**	**$ 21,785078**	**$ 41.772,26**

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.5. Determinación de los costos de producción

3.2.5.1.Hoja de Costos

Después de realizar el tratamiento de los elementos del costo se procede a elaborar la hoja de costos la misma que permite identificar de manera independiente el valor total incurrido de cada elemento del costo por orden de producción.

Para conocer estos valores se ha resumido los datos de cada elemento del costo; para realizar el cálculo de la materia prima fue necesario determinar la cantidad de materiales utilizados y sus costos unitarios, información que se tomó de las ordenes de requisición. En el caso de la mano de obra directa el valor total se obtiene multiplicando las horas realmente trabajadas por el valor hora de cada trabajador, datos que se recolectaron de las tarjetas de tiempo. La asignación de los CIF aplicados se realizó en base al costo primo como se indicó anteriormente.

HOJA DE COSTOS

Nº 001

Cliente: NN
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000065630
Fecha Inicio:
Fecha Fin:

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62		A	3,89	36,33	141,43		0,46	3.936,50	1.791,61
	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57		B	3,89	39,33	153,11				
	BASE DE RUED	40	$ 0,65	$ 25,81		C/D	3,89	78,67	306,22				
	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60		E/F	3,89	79,33	308,81				
	BASE SUJECION	20	$ 0,44	$ 8,80		G	3,89	39,33	153,11				
	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83		H	3,89	38,67	150,51				
	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
	CAJA EVAPORA	20	$ 4,08	$ 81,52									
	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
	COMPRESOR E	20	$ 50,59	$ 1.011,87									
	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
	EMPAQUE CÁN	20	$ 5,45	$ 109,05									
	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
	GABINETE PRE	20	$ 10,93	$ 218,62									
	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
	LATERAL DE PU	20	$ 3,90	$ 77,99									
	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
	PANEL CONTR	20	$ 1,45	$ 29,02									
	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
	TAPA PROTECC	20	$ 0,93	$ 18,67									
	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 2.723,31	**TOTAL**				$ 1.213,19	**TOTAL**			$ 1.791,61

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	2.723,31	136,17
* Mano de obra directa	1.213,19	60,66
* Costos indirectos de fabricación	1.791,61	89,58
COSTO DE PRODUCCIÓN	5.728,11	286,41

Departamento Contabilidad	**CONTADOR DE COSTOS**

Una vez elaboradas las hojas de costos que han sido realizadas por orden de producción procedemos a dividir las hojas de costos por modelo para determinar los costos unitarios.

REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000065630	001	20	$ 2.723,31	$ 1.191,82	$ 1.672,38
OPR-001-1-000066181	003	15	$ 2.042,48	$ 898,64	$ 1.256,33
OPR-001-1-000066931	005	3	$ 408,50	$ 178,96	$ 250,94
OPR-001-1-000069440	038	10	$ 1.361,66	$ 594,63	$ 835,65
OPR-001-1-000070394	041	5	$ 680,83	$ 301,78	$ 419,73
OPR-001-1-000071438	046	20	$ 2.723,31	$ 1.219,86	$ 1.684,36
OPR-001-1-000073291	050	20	$ 2.723,31	$ 1.186,72	$ 1.670,20
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000065631	002	10	$ 1.371,73	$ 596,55	$ 840,77
OPR-001-1-000066182	004	5	$ 685,87	$ 298,27	$ 420,38
OPR-001-1-000066932	006	3	$ 411,52	$ 178,96	$ 252,23
OPR-001-1-000069441	039	10	$ 1.371,73	$ 593,36	$ 839,41
OPR-001-1-000069464	040	20	$ 2.743,47	$ 1.191,82	$ 1.680,99
OPR-001-1-000071660	048	25	$ 3.429,34	$ 1.478,62	$ 2.096,47
OPR-001-1-000071439	047	5	$ 685,87	$ 298,27	$ 420,38
OPR-001-1-000073292	051	10	$ 1.371,73	$ 596,55	$ 840,77
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000066933	007	2	$ 305,73	$ 119,31	$ 181,56
OPR-001-1-000068170	031	8	$ 1.222,93	$ 472,65	$ 724,28
OPR-001-1-000070418	042	30	$ 4.585,98	$ 1.814,49	$ 2.734,01
OPR-001-1-000072034	049	30	$ 4.585,98	$ 1.778,16	$ 2.718,50
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000066934	008	1	$ 174,58	$ 40,28	$ 91,78
OPR-001-1-000068171	032	7	$ 1.222,08	$ 283,74	$ 643,22
OPR-001-1-000068545	033	15	$ 2.618,73	$ 605,15	$ 1.377,11
OPR-001-1-000070939	043	20	$ 3.491,64	$ 808,14	$ 1.836,69

REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000066935	009	5	$ 844,70	$ 339,38	$ 505,79
OPR-001-1-000067154	010	3	$ 506,82	$ 204,58	$ 303,88
OPR-001-1-000067155	011	3	$ 506,82	$ 204,58	$ 303,88
OPR-001-1-000067156	012	3	$ 506,82	$ 204,58	$ 303,88
OPR-001-1-000067157	013	3	$ 506,82	$ 204,58	$ 303,88
OPR-001-1-000067158	014	3	$ 506,82	$ 204,58	$ 303,88
OPR-001-1-000068564	034	8	$ 1.351,51	$ 544,54	$ 809,91
OPR-001-1-000071187	044	25	$ 4.223,48	$ 1.717,62	$ 2.537,79
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000068565	035	7	$ 1.353,39	$ 331,03	$ 719,52
OPR-001-1-000068896	037	25	$ 4.833,54	$ 1.206,16	$ 2.579,91
OPR-001-1-000071188	045	5	$ 966,71	$ 241,87	$ 516,25
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000067596	015	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067597	016	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067598	017	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067599	018	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067600	019	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067619	020	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067620	021	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067621	022	3	$ 617,85	$ 367,10	$ 420,73
OPR-001-1-000067622	023	1	$ 205,95	$ 122,37	$ 140,24
OPR-001-1-000068566	036	10	$ 2.059,51	$ 1.224,96	$ 1.402,99
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS					
ORDEN PRODUCCION	HOJA COSTOS	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF
OPR-001-1-000067623	024	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53
OPR-001-1-000067624	025	3	$ 656,62	$ 367,10	$ 437,29
OPR-001-1-000068124	026	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53
OPR-001-1-000068125	027	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53
OPR-001-1-000068126	028	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53
OPR-001-1-000068127	029	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53
OPR-001-1-000068128	030	2	$ 437,74	$ 244,74	$ 291,53

Con estos valores se realizó una comparación por cada modelo de refrigerador entre el cálculo de costos anterior y el cálculo de costos aplicando el sistema de costeo por órdenes de producción.

COSTO DE PRODUCCIÓN NUEVO DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018						
MODELO	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	93	$ 12.663,40	$ 5.572,41	$ 7.789,58	$ 26.025,39	$ 279,84
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	88	$ 12.071,27	$ 5.232,39	$ 7.391,40	$ 24.695,06	$ 280,63
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	70	$ 10.700,61	$ 4.184,61	$ 6.358,35	$ 21.243,58	$ 303,48
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	43	$ 7.507,03	$ 1.737,31	$ 3.948,80	$ 13.193,15	$ 306,82
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	53	$ 8.953,78	$ 3.624,46	$ 5.372,90	$ 17.951,14	$ 338,70
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	37	$ 7.153,64	$ 1.779,06	$ 3.815,67	$ 12.748,37	$ 344,55
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	35	$ 7.208,29	$ 4.284,17	$ 4.909,10	$ 16.401,55	$ 468,62
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	15	$ 3.283,08	$ 1.835,52	$ 2.186,45	$ 7.305,05	$ 487,00

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

COSTO DE PRODUCCIÓN ANTERIOR DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018						
MODELO	CANTIDAD	MPD	MOD	CIF	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	93	$ 19.409,99	$ 6.461,32	$ 1.640,13	$ 27.511,45	$ 295,82
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	88	$ 18.650,40	$ 6.347,44	$ 1.585,76	$ 26.583,60	$ 302,09
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	70	$ 15.627,76	$ 5.601,74	$ 1.401,94	$ 22.631,44	$ 323,31
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	43	$ 9.664,00	$ 3.441,07	$ 908,16	$ 14.013,23	$ 325,89
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	53	$ 13.591,51	$ 3.656,24	$ 1.415,77	$ 18.663,52	$ 352,14
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	37	$ 9.798,67	$ 2.029,30	$ 1.237,65	$ 13.065,62	$ 353,12
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	35	$ 12.980,39	$ 3.154,55	$ 1.054,59	$ 17.189,53	$ 491,13
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	15	$ 5.440,00	$ 1.584,25	$ 634,05	$ 7.658,30	$ 510,55

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

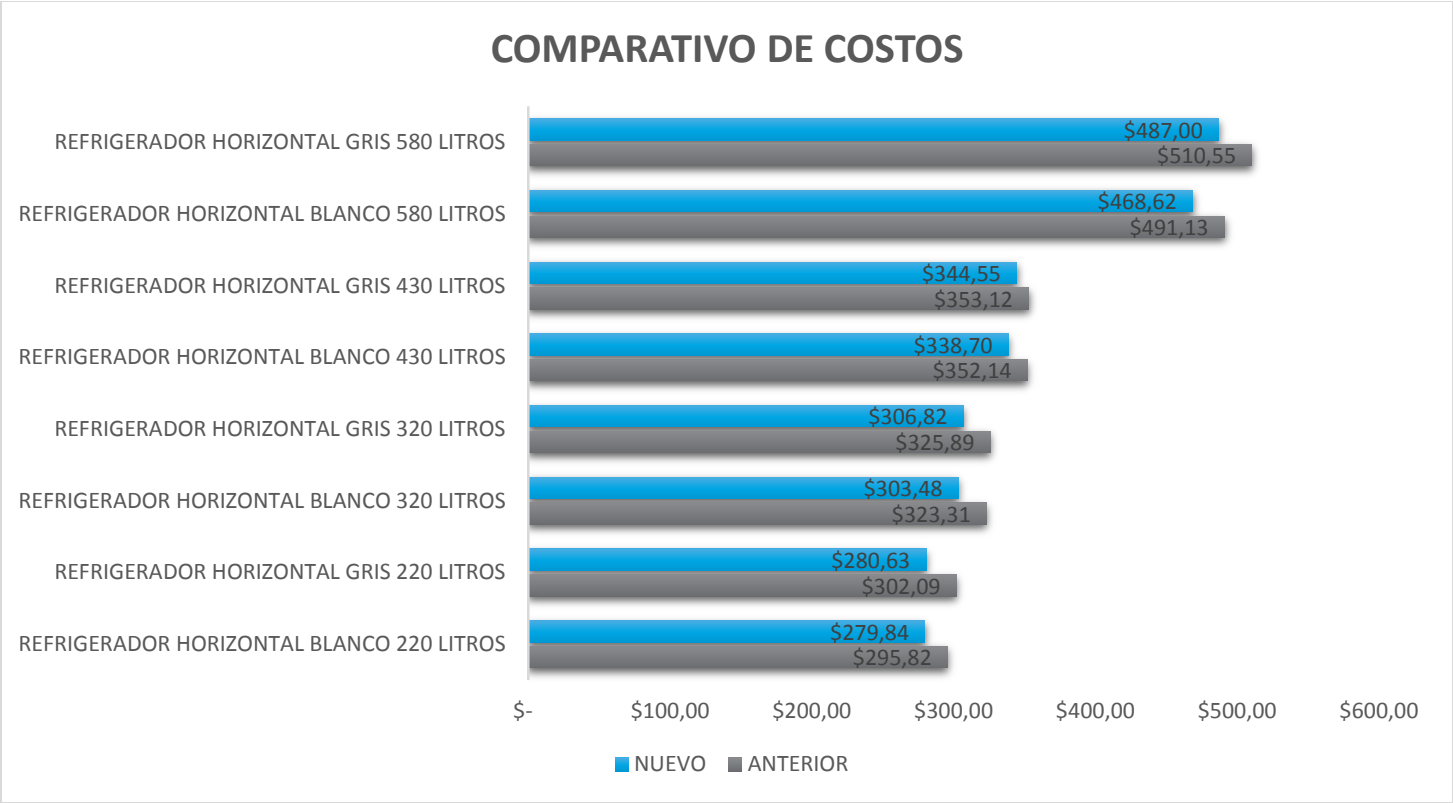
CUADRO COMPARATIVO DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018				
MODELO	ANTERIOR	NUEVO	VARIACIÓN	PORCENTAJE
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	$ 295,82	$ 279,84	$ -15,98	-5%
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	$ 302,09	$ 280,63	$ -21,46	-7%
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	$ 323,31	$ 303,48	$ -19,83	-6%
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	$ 325,89	$ 306,82	$ -19,07	-6%
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	$ 352,14	$ 338,70	$ -13,44	-4%
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	$ 353,12	$ 344,55	$ -8,57	-2%
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	$ 491,13	$ 468,62	$ -22,51	-5%
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	$ 510,55	$ 487,00	$ -23,55	-5%

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

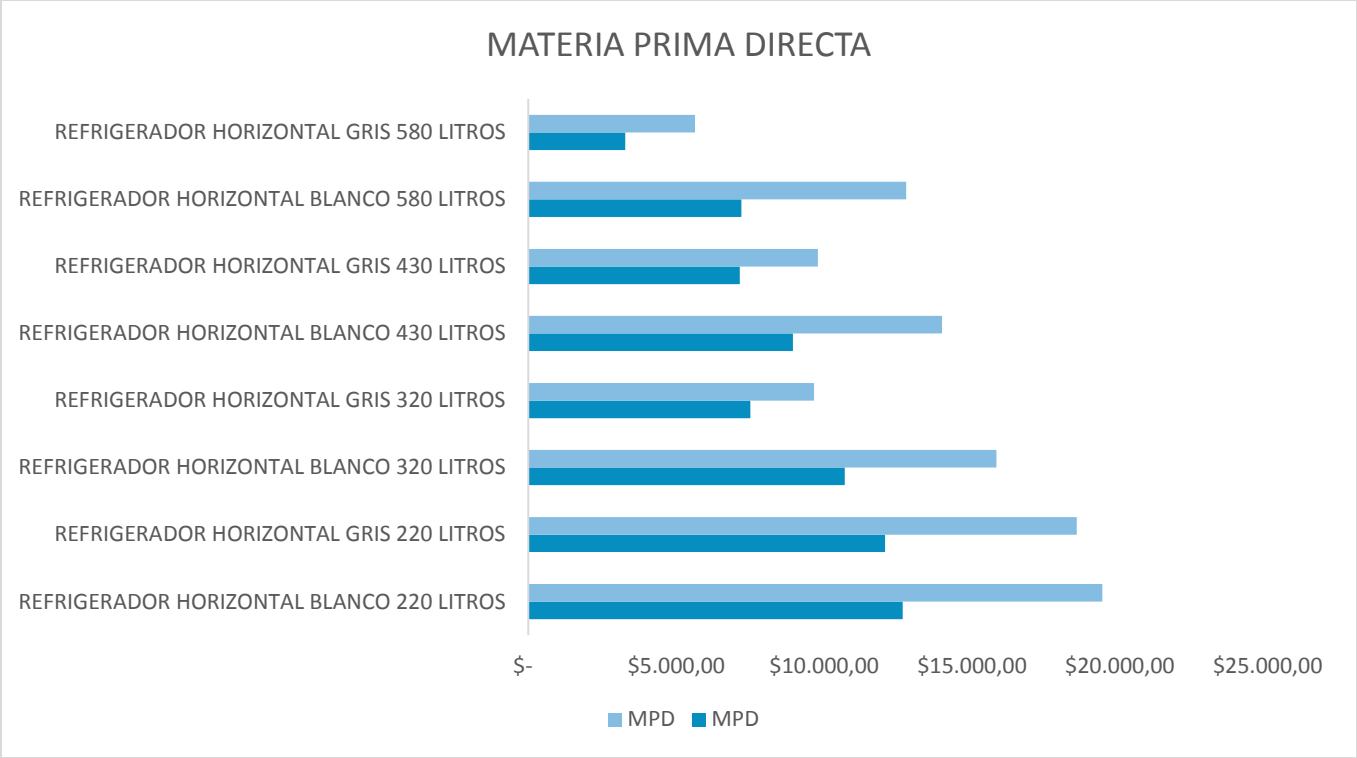
Como se pudo observar en el cuadro anterior, los costos de producción disminuyeron para todos los modelos de refrigerador, las variaciones se presentan en todos los elementos del costo, sin embargo; en el caso de la materia prima directa se generó una reclasificación entre materiales directos e indirectos motivo por el que disminuye este valor en el cuadro comparativo. Por su parte, el costo de mano de obra directa bajó ya que para el cálculo se consideraron las horas realmente trabajadas por medio de la identificación del tiempo ocioso, y en el caso de los costos indirectos de fabricación aunque por la reclasificación de materiales que se efectuó se evidencia un costo mayor en el cuadro comparativo se pudo identificar que en la producción anterior se generó una sobrevaloración de este rubro ya que no se realizó la distribución porcentual del costo de los servicios básicos para la nave de refrigeración sino que se consideró el costo total a pagar de toda la planta.

CUADRO COMPARATIVO ELEMENTOS DEL COSTO DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018						
MODELO	MPD		MOD		CIF	
	NUEVO	ANTERIOR	NUEVO	ANTERIOR	NUEVO	ANTERIOR
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	$ 12.663,40	$ 19.409,99	$ 5.672,34	$ 6.461,32	$ 7.794,14	$ 1.640,13
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	$ 12.071,27	$ 18.550,40	$ 5.326,22	$ 6.347,44	$ 7.395,31	$ 1.585,76
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	$ 10.700,61	$ 15.827,76	$ 4.259,66	$ 5.601,74	$ 6.359,30	$ 1.421,94
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	$ 7.507,03	$ 9.664,00	$ 1.768,47	$ 3.441,07	$ 3.942,82	$ 908,16
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	$ 8.953,78	$ 13.991,51	$ 3.689,46	$ 3.656,24	$ 5.374,37	$ 1.435,77
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	$ 7.153,64	$ 9.798,67	$ 1.810,96	$ 2.029,30	$ 3.810,66	$ 1.237,65
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	$ 7.208,29	$ 12.780,39	$ 4.360,99	$ 3.154,55	$ 4.917,86	$ 1.054,59
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	$ 3.283,08	$ 5.640,00	$ 1.868,44	$ 1.584,25	$ 2.189,80	$ 634,05

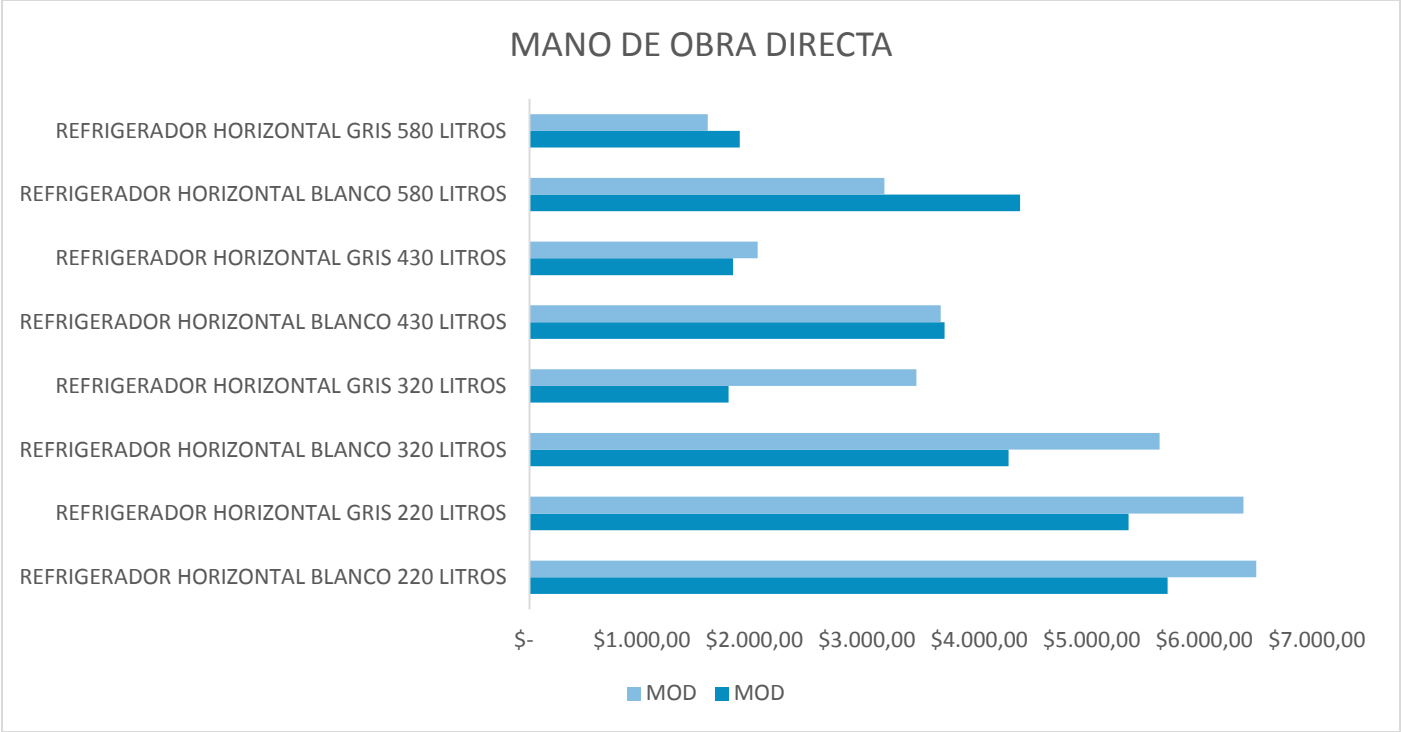
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha



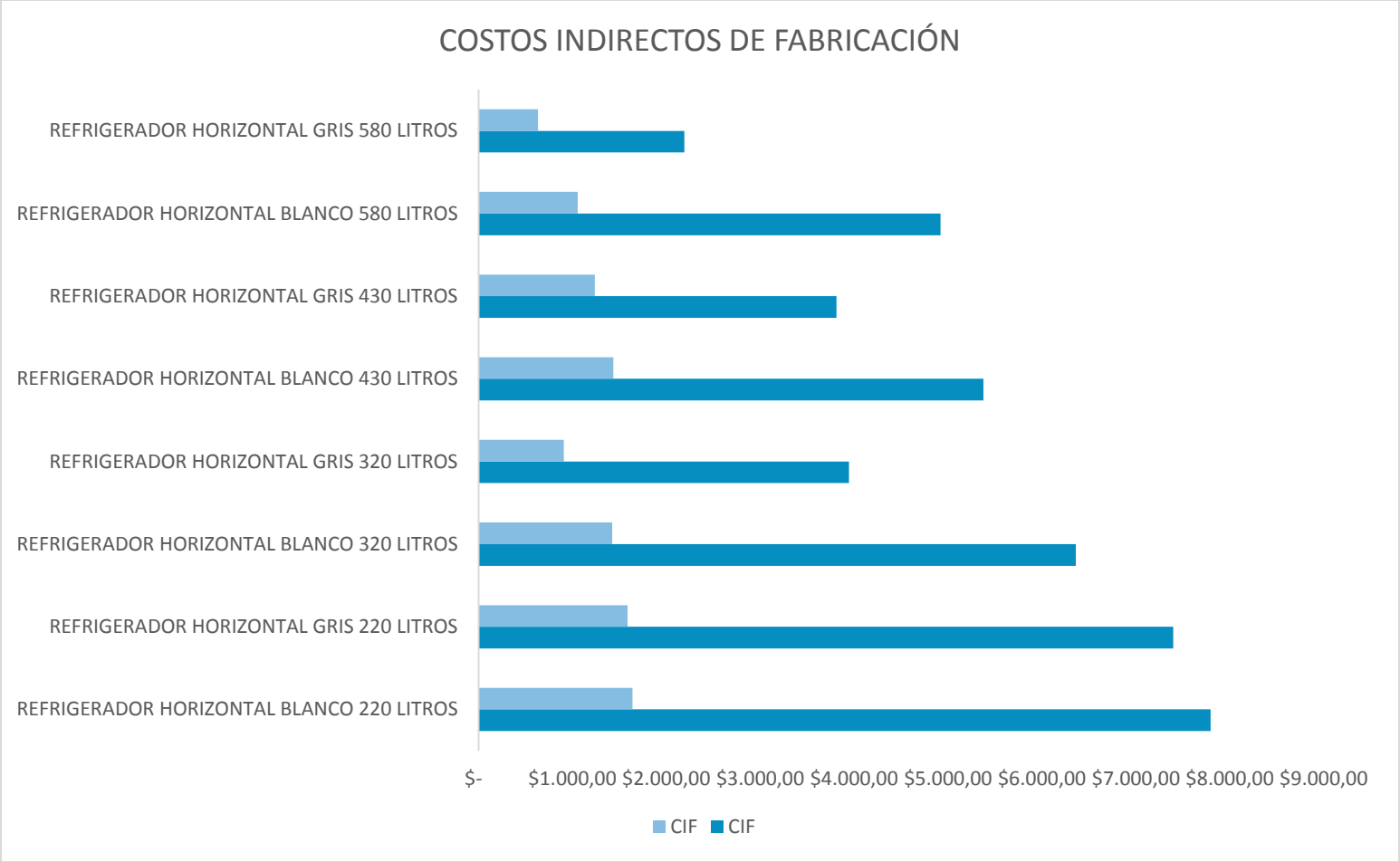
Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha



Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha



Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha



Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.5.2. Determinación del Precio de Venta

Ya calculados los costos unitarios de cada producto se realizó el cálculo del precio de venta, percibiendo un margen de utilidad del 30% como se establece en la política de la empresa.

DETERMINACIÓN PRECIO DE VENTA						
DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2018						
MODELO	UNIDADES	COSTO TOTAL	COSTO UNITARIO	MARGEN UTILIDAD	PVP	PRECIO TOTAL
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	93	$ 26.025,39	$ 279,84	30%	$ 363,80	$ 33.833,01
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	88	$ 24.695,06	$ 280,63	30%	$ 364,81	$ 32.103,58
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	70	$ 21.243,58	$ 303,48	30%	$ 394,52	$ 27.616,65
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	43	$ 13.193,15	$ 306,82	30%	$ 398,86	$ 17.151,09
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	53	$ 17.951,14	$ 338,70	30%	$ 440,31	$ 23.336,48
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	37	$ 12.748,37	$ 344,55	30%	$ 447,92	$ 16.572,88
REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	35	$ 16.401,55	$ 468,62	30%	$ 609,20	$ 21.322,02
REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	15	$ 7.305,05	$ 487,00	30%	$ 633,10	$ 9.496,57
TOTAL						$ 181.432,28

Elaborado por: Andrea Bravo y Paola Huiracocha

3.2.6. Estado de Costos de Productos Vendidos

El estado de costos de productos vendidos que se demuestra a continuación resume la información recolectada durante los seis meses de producción y demuestra el manejo de inventarios que se ha presentado en ese tiempo, permitiendo conocer así el costo de ventas total del periodo.

FIBROACERO S.A

ESTADO DE COSTOS DE PRODUCTOS VENDIDOS

DEL 01 ENERO AL 30 JUNIO 2018

INV. INI. MATERIALES	-
(+) COMPRAS DE MATERIALES	135.243,06
(=) MATERIALES DISPONIBLES	**135.243,06**
(-) INV. FIN. MATERIALES	65.701,96
(=) MATERIALES UTILIZADOS	69.541,10
(+) MANO DE OBRA DIRECTA	28.249,94
(=) COSTO PRIMO	**97.791,04**
(+) CIF APLICADOS	41.772,26
(=) COSTO DE PRODUCCIÓN	**139.563,30**
(+) INV. INI. PRODUCTOS EN PROCESO	-
(=) COSTO DE PRODUCTOS EN PROCESO	**139.563,30**
(-) INV. INI. PRODUCTOS EN PROCESO	-
(=) COSTO DE PRODUCTOS TERMINADOS	**139.563,30**
(+) INV. INI. PRODUCTOS TERMINADOS	-
(=) COSTO DE MERCADERIAS DISPONIBLES PARA LA VENTA	**139.563,30**
(-) INV. FIN. PRODUCTOS TERMINADOS	32.874,58
(=) COSTO DE VENTAS	**106.688,72**

GERENTE **CONTADOR**

3.2.7. Estado de Resultados

FIBROACERO S.A

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

DEL 01 ENERO AL 30 JUNIO 2018

TOTAL INGRESOS		138.695,33
VENTAS	138.695,33	
COSTO DE VENTAS		106.688,72
UTILIDAD BRUTA EN VENTAS		**32.006,61**
GASTOS OPERACIONALES		**1.118,46**
GASTOS ADMINISTRATIVOS	1.118,46	
GASTOS DE VENTAS	-	
UTILIDAD OPERACIONAL		**30.888,15**
GASTOS NO OPERACIONALES		-
GASTOS FINANCIEROS	-	
UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIÓN E IMPUESTOS		**30.888,15**

GERENTE **CONTADOR**

CONCLUSIONES

Una empresa industrial está en la obligación de buscar mejoras continuas, con la finalidad de satisfacer las necesidades de sus clientes sin descuidar la gestión de la rentabilidad que espera obtener, es por ello; que luego de haber realizado el análisis del proceso productivo en el "Proyecto Frío" de la empresa Fibro Acero S.A; se ha concluido con los siguientes aspectos:

- Fibro Acero S.A se ha colocado como una de las empresas productoras de línea blanca más importantes de la ciudad de Cuenca, sus principales líneas de producción desde su origen se fundamentaron en la fabricación y comercialización de cilindros de gas y cocinas. No obstante, la administración decide diversificar su gama de productos y a través de una fuerte inversión inician el emprendimiento en la producción de frigoríficos a través del "Proyecto Frío".
- Por su parte, el método de determinación de costos implementado para el nuevo proyecto fue el sistema de costeo por órdenes de producción, el mismo que ha sido aplicado por la empresa en periodos anteriores para la fabricación de cocinas. La selección de este método se efectuó debido a que la empresa recibe pedidos específicos de sus productos por parte de sus clientes. Sin embargo, se realizaron cambios en el tratamiento de los elementos del costo, el más relevante es la separación de los materiales y mano de obra directos e indirectos para realizar la asignación de costos indirectos de fabricación por producto de manera adecuada.
- Los datos utilizados para realizar el proyecto fueron los mismos con los que la empresa trabajó por primera vez; sin embargo, el tratamiento de los elementos del costo se dio conforme a los lineamientos teóricos del sistema seleccionado dando como resultado la disminución de costos unitarios en comparación a la producción del periodo 2018.

- Para obtener los resultados fue necesario determinar la materia prima directa que se ha utilizado para producir los refrigeradores debido a que la empresa en su primera producción implementó el sistema de costeo por órdenes utilizando una doctrina absorbente en la que generalizaba todos los materiales utilizados y dividiéndolos para el total de unidades producidas. Dando como resultado un valor exagerado en el total de materiales directos.
- Otra de las estrategias utilizadas para obtener el resultado requerido fue la utilización de tarjetas de tiempo mediante las cuales se pudo identificar la existencia de horas ociosas que se estaban contabilizando como costo de producción.
- Posteriormente a través de las dos modificaciones realizadas en los elementos antes mencionados fue posible realizar la correcta asignación de costos de fabricación implementando el uso de una tasa predeterminada debidamente seleccionada.
- La sintetización de datos que permitieron calcular los costos unitarios por producto se realizó elaborando hojas de costos por órdenes de producción, este tipo de documentos tampoco es aplicado por la empresa debido a que el sistema contable que la misma mantiene no permite ejecutar dicha opción. Es así que se obtuvieron variación de porcentuales entre el 2% y el 7% siendo el modelo gris de 220 litros el que ha presentado una mayor diferencia de costos y los modelos de 430 litros los que menos costos redujeron, obteniendo una utilidad bruta en ventas de treinta mil ochocientos ochenta y ocho 15/100 ($ 30.888,15)
- Finalmente se concluye que la aplicación correcta y responsable de un sistema de costeo en cualquier empresa ya sea industrial o de servicios acarrearé beneficios futuros ya que la identificación de errores puede realizarse de manera oportuna contribuyendo a la toma

de decisiones gerenciales que avale el éxito productivo de la misma. La empresa objeto de estudio presentó deficiencias de control en sus procesos ocasionando el incremento a los costos de producción.

RECOMENDACIONES

La realización del presente trabajo de titulación permitió identificar algunos aspectos a considerar para mejorar la gestión en los procesos productivos de la empresa análisis de estudio, para lo cual se han elaborado las siguientes recomendaciones:

- Revisar y modificar el sistema informático utilizado para realizar el registro de costos ya que se ha identificado que el sistema actual no permite cuantificar el total de cada elemento por orden de producción limitando la comunicación y retrasando la toma de decisiones.
- Segregar de manera correcta los materiales directos e indirectos utilizados en la producción atreves del análisis del costo, medición e identificación de los mismos en el producto final para evitar la sobrevaloración de este elemento.
- Supervisar las actividades realizadas por los trabajadores operativos por medio de la implementación de tarjetas de tiempo en las que se podrán definir las horas realmente producidas, con el fin de evitar que las horas ociosas se carguen al costo de producción, aumentando su valor.
- Definir adecuadamente la cantidad de costos indirectos que les corresponden a la planta de producción de frigoríficos, en base a las fórmulas planteadas en el presente trabajo de investigación; esto con la finalidad de no sobrecargar los CIF para esta línea de producción.

BIBLIOGRAFÍA

Cuevas Villegas , C. (2010). *Contabilidad de costos:.* Colombia: PEARSON EDUCACIÓN.

Díaz Moreno, H. (2006). *Contabiliad General.* México: Pearson de Educación.

Fibro Acero S.A. (2014-2018). Plan Estratégico.

García Colin, J. (2008). *Contabilidad de Costos.* México D.F.: McGraw - Hill.

Gómez Bravo, Ó., & Zapata Sánchez, P. (1998). *Contabilidad de Costos.* Colombia: Mc Graw- Hill.

Hargadon Jr, B., & Múnera Cárdenas, A. (1985). *Contabilidad de Costos.* Colombia: Editorial Norma S.A.

Horngren, C. (2012). *Contabilidad de costos. Un enfoque gerencial.* México: PEARSON EDUCATION.

International Accounting Standards Committee (IASB). (2018). Norma Internacional de Contabilidad 2 Inventarios .

Molina Calvache, A. (1987). *Contabilidad de Costos Teoría y Ejercicios.* Quito: Impretec.

Perez de Leon, A. (1994). *Contabilidad de costos.* México: UTEHA.

Polimeni, R., Fabozzi, F., Adelberg, A., & Kole, M. (1997). *Contabilidad de Costos .* Colombia: McGRAW-HILL INTERAMERICANA S.A.

Polyurethanes. (s.f.). *Polyurethanes.* Obtenido de http://polyurethanes.org

Superintendencia de Compañías. (18 de Junio de 2015). Escritura Pública Nro 2015-01-01-003-P02104. *Aumento de Capital , Modificación del Valor Nominal de las Acciones y Reformas de Estatutos*. Cuenca, Azuay, Ecuador.

Vásconez Arroyo, j. (1996). *Contabilidad Práctica de Costo Industrial.* Quito, Ecuador: Cargraphics S.A Imperlibros.

Zapata Sánchez, P. (2011). *Contabilidad General.* Bogotá, Colombia: Mc Graw Hill.

Zapata Sánchez, P. (2015). *Contabilidad de Costos: Herramientas para la toma de decisiones.* México D.F: Alfaomega Colombiana S.A.

ANEXOS

Anexo 1: Plan de cuentas

PLAN DE CUENTAS
FIBRO ACERO S.A.

Cuenta	Nombre
1	Activo
11	Activo Corriente
111	Disponible
11101	Efectivo
1110101	Caja Chica
1110101001	Caja Chica Cuenca
1110101002	Caja Chica Quito
1110101003	Caja Chica Guayaquil
1110101004	Caja Chica Machala
1110101005	Caja Chica Cilindros
1110101006	Caja Chica Operaciones
1110102	Caja Cobranzas
1110102001	Caja Cobranzas Cuenca
1110102002	Caja Cobranzas Quito
1110102003	Caja Cobranzas Guayaquil
1110102004	Caja Cobranzas Machala
1110102005	Caja Otras Monedas
1110103	Fondos X Depositar
1110103001	Fondos X Depositar Cuenca
1110103002	Fondos X Depositar Quito
1110103003	Fondos X Depositar Guayaquil
1110103004	Fondos X Depositar Machala
11102	Bancos
1110201	Bancos Moneda Nacional
1110201001	Banco Pichincha
1110201002	Banco Del Austro
1110201003	Banco Produbanco
1110201004	Banco Internacional
1110201005	Banco Del Pacifico
1110201006	Banco De Guayaquil
1110201007	Banco Bolivariano
1110201099	Diferencias En Depósitos Bancarios
1110202	Bancos Del Exterior
1110202001	Banco Pichincha Miami
11103	Inversiones

1110301	Inversiones
1110301001	Inversiones Temporales
1110301002	Inversiones Financieras
112	Exigible
11201	Cuentas Y Documentos Por Cobrar
1120101	Clientes
1120101001	Clientes Nacionales
1120101002	Clientes Del Exterior
1120101003	Clientes Tarjetas De Crédito
1120101004	Anticipo Al Pago Del Mer Clientes Sipec
1120101999	Provisión Ctas. Incobrables
1120102	Otros Documentos Y Cuentas Por Cobrar
1120102001	Documentos Por Cobrar
1120102002	Cuentas Por Cobrar
1120102003	Alejandro Valdiviezo
1120102004	Marcelo Vintimilla (Marvihogar)
1120102005	Fondo Para Prestamos
1120102006	Prestamos A Empleados
1120102007	Operaciones Por Liquidar
1120102008	Garantías Por Importaciones
1120102009	Agencia Quito
1120102010	Agencia Guayaquil
1120102011	Agencia Machala
1120102012	Por Cobrar A Fundiciones Y Trabajos Técnicos
1120102013	Garantías Y Otros
1120102014	Cheques Protestados
1120102015	Seguros Por Cobrar
1120102016	Proyecto Frio
1120102017	Por Cobrar (Isd) Proceso De Inducción
1120102018	Títulos Tbc'S Por Negociar
1120103	Pagos Anticipados
1120103001	Anticipo A Proveedores
1120103002	Anticipo De Viáticos A Personal
1120103003	Seguros Prepagados
1120103004	Anticipo Empleados
1120103005	Anticipo Quincena
1120103006	Anticipo Asesores Comerciales
1120103007	Anticipo Trabajos Mantenimientos
1120104	Impuestos Fiscales

1120104001	Crédito Tributario A Favor Empresa Iva
1120104002	Crédito Tributario A Favor Empresa (I.Rta Años Anteriores)
1120104003	Crédito Tributario A Favor Empresa (I.Rta Año Corriente)
1120104004	Anticipo Impto A La Renta
1120104005	Iva Pagado Proveedores
1120104006	Rte. Fte. Clientes
1120104007	Rte. Fte. Impto A La Renta (Otros)
1120104008	Crédito Tributario Del Isd
1120104009	Ret. Fte. Del Iva
1120104010	Crédito Tributario A Favor Por Inducción
1120104011	Crédito Tributario Por Factor Proporcionalidad
113	Realizable
11301	Inventarios
1130101	Materia Prima
1130101001	Materia Prima
1130101002	Materiales Directos
1130101003	Materiales Indirectos
1130101009	Materia Prima Planta
1130102	Suministros
1130102001	Suministros De Producción
1130102002	Suministros De Oficina
1130103	Mercaderías
1130103001	Mercaderías
1130104	Producto En Proceso
1130104001	Producto En Proceso Cocinas
1130104002	Producto En Proceso Cilindros
1130104003	Producto De Maquila
1130104004	Producto En Proceso Refrigeración
1130105001	Producto Terminado Cocinas
1130105002	Producto Terminado Cilindros
1130105003	Producto Terminado Maquila
1130105004	Producto Terminado Refrigeración
1130105090	(-) Provisión Por Deterioro Vnr Producto Terminado Cocinas
1130110	Producto De Deshecho
1130110001	Scrap Cocinas
1130110002	Scrap Cilindros
1130110003	Scrap Refrigeración
11302	Mercaderías En Transito
1130201	Importaciones En Transito

1130201001	Importaciones En Transito
1130202	Compras Por Liquidar
1130202001	Compras Locales Por Liquidar
1130203	Producto En Transito
1130203001	Producto De Intercambio
1130203002	Transferencias En Transito
114	Otros Activos
11401	Inventario Activos
12	Activos Fijos
121	Activos Fijos No Depreciables
12101	Terrenos
1210101	Terreno Fabrica
1210101001	Terreno Costo Adquisición
12102	Desarrollo Y Construcciones Varios
1210201	Construcciones Fabrica En Proceso
1210201001	Construcción Obras Civiles En Proceso
1210201002	Construcción Planta Satélite Regasificación De Gas Natural
1210202	Construcción De Matrices Cocinas
1210202001	Proyecto Horno "Eco gas"
1210202002	Mtz. Troquelar Proyecto 21"
1210202003	Mtz. Proyecto Cocinas De 24"
1210202004	Proyecto Cocinas De 30"
1210203	Construcción De Matrices Cilindros
1210203001	Asas Y Bases Ecuador
1210203002	Proyecto Troquelar Discos De 628 Mm.
1210203003	Cilindros Perú
1210204	Desarrollo De Sistemas
1210204001	Desarrollo De Sistemas Y Software
122	Activos Fijos Depreciables
12201	Depreciables
1220101	Edificios
1220101001	Edificios Costo Adquisición
1220101002	De. Acum. Edificios
1220102	Maquinaria Y Equipo Fabrica
1220102001	Maquinaria Y Equipo Costo De Adquisición
1220102002	Dep. Acum. Maquinaria Y Equipos
1220103	Matrices
1220103001	Matrices Costo De Adquisición
1220103002	Dep. Acum. Matrices

1220104	Instalaciones
1220104001	Instalaciones Varias Costo Adquisición
1220104002	Dep. Acum. Instalaciones
1220105	Muebles Y Enseres
1220105001	Muebles Y Enseres Costo Adquisición
1220105002	Dep. Acum. Muebles Y Enseres
1220106	Equipos De Computación Y Software
1220106001	Equipos De Computación Y Software
1220106002	Dep. Acum. Equipos De Computación Y Software
1220107	Vehículos
1220107001	Veh, Eq. De Transporte, Eq. Camin. Móvil Cto.Adquis.
1220107002	Dep. Acum. Vehículos, Eq. De Transporte, Eq. Caminero Móvil
1220108	Otros Activos
1220108001	Otros Activos Cto. Adquisición
1220108002	Dep.Acum. Otros Activos
13	Activos Amortizables
131	Activos Amortizables
13101	Activo Intangible
1310101	Marcas Y Patentes
1310101001	Marcas, Patentes, Derechos De Llave Y Otros
1310101002	(-) Amortizac. Acumulada
1310102	Gastos De Investigación Y Desarrollo
1310102001	Gastos De Investigación Y Desarrollo
1310102002	(-) Amortizac. Acumulada
1310103	Software De Computación
1310103001	Software De Computación
1310103002	(-) Amortizac. Acumulada Software
1310104	Cámara De Industrias
1310104001	Cámara De Industrias
1310104002	(-) Amortizac. Cámara De Industrias
1310105	Super De Compañías
1310105001	Contribución Super De Compañías
1310105002	(-) Amortizac. Contribución Super De Compañías
1310106	Impuestos Municipales
1310106001	Impuestos Municipales
1310106002	(-) Amortizac. Imptos Municipales
1310110	Otros Activos Amortizables
1310110001	Otros Activos Amortizables
1310110002	(-) Amortizac. Otros Activos

14	Activos Diferidos
141	Activos Diferidos
14101	Activos Diferidos
1410101	Activos Diferidos
1410101001	Activo Por Impuesto Diferido
1410101002	Depósitos X Confirmar
15	Activos A Largo Plazo
151	Activos A Largo Plazo
15101	Activos A Largo Plazo
1510101	Acciones Y Participaciones
1510101001	Fidasa
1510101002	Chi-Vit Ecuador S.A.
1510101003	Fundiciones Y Trabajos Técnicos
1510101004	Ecuastoves S.A.
1510101005	Cofapart S.A.
1510101006	Bienes Recibidos En Dación De Pago
1510101007	Sofei S.A.
1510101008	Ecuafrio S.A.
1510102	Otros Activos A Largo Plazo
1510102001	Sucursal Y Agencias Ecuastoves S.A.
1510102002	Otros Activos
2	Pasivo
21	Pasivo
211	Pasivo Corriente
21101	Pasivo Corriente
2110101	Proveedores
2110101001	Proveedores Nacionales
2110101002	Proveedores Del Exterior
2110102	Obligaciones Instituciones Financieras
2110102001	Obligaciones Instituciones Financieras
2110103	Obligaciones Con Accionistas
2110103001	Dividendos X Pagar
2110103002	Obligaciones Con Accionistas
2110104	Prestamos De Terceros
2110104001	Prestamos Relacionados
2110104002	Prestamos No Relacionados
2110105	Impuestos X Pagar
2110105001	Iva Cobrado En Ventas
2110105002	Retención En La Fuente Proveedores

2110105003	Retención Del Iva Proveedores
2110105004	Impto. Renta X Pagar De La Empresa
2110105005	Impto. A La Renta De Empleados
2110105006	Otros Imptos Por Pagar
2110105007	Impuestos A Los Consumos Especiales Ice
2110105008	Impuesto A La Renta Diferido
2110106	Obligaciones Al Personal
2110106001	Nóminas X Pagar
2110106002	Participación Trabajadores
2110106003	Liquidación Haberes Por Pagar
2110107	Obligaciones Con Instituciones
2110107001	Aporte Personal por Pagar
2110107002	Préstamos Quirografarios por Pagar
2110107003	Préstamos Hipotecarios por Pagar
2110108	Provisiones Sociales
2110108001	Décimo Tercer Sueldo por Pagar
2110108002	Décimo Cuarto Sueldo por Pagar
2110108003	Vacaciones por Pagar por Pagar
2110108004	Aporte Patronal por Pagar
2110108005	Iece-Secap por Pagar
2110108006	Fondo De Reserva por Pagar
2110109	Otras Retenciones Al Personal
2110109001	Retenciones Judiciales
2110109002	Cuota De Navidad
2110109003	Dispensario Médico Aepic
2110109004	Retenciones Comisariatos
2110109005	Comedor
2110109006	Alimentos (Leche)
2110109007	Abefarm S.A. (Fybeca)
2110109008	Genesis
2110109009	Fondo Solidario De Salud
2110109010	Fondo De Solidaridad
2110109011	Óptica Silvana Sempértegui
2110109012	La Casa Del Zapato
2110109013	Papelería "Soto"
2110109014	Descuento Celulares
2110109015	Coop. Ahorro Y Crédito "Erco"
2110109016	Farmasol
2110109017	Gerardo Ortiz & Hijos (Hipermercados)

2110109018	Otras Retenciones Al Personal
2110109019	Otras Retenciones Al Personal Administrativo
2110109020	Confiamed
2110109021	Préstamo Bco Del Austro
2110109022	Difare (Pharmacys)
2110109023	Póliza Medica Familiares
2110109024	Óptica Nueva Visión
2110109025	Parqueaderos
2110110	Servicios básicos por Pagar
2110110001	Teléfono
2110110002	Teléfono Celular
2110110003	Internet
2110110004	Agua
2110110005	Energía Eléctrica
2110111	Otras Provisiones Operacionales
2110111001	Provisión De Importaciones
2110111002	Prestamos M.P. Terminado
2110111003	Costo Adicional (Provisión Compras)
2110111004	Provisión De Obligaciones
2110111005	Operaciones Por Liquidar
2110111006	Diferencia De Inventarios
2110111007	Provisión Certificados Tbc'S
2110112	Obligaciones Por Pagar A Terceros
2110112001	Anticipo De Clientes
2110112002	Wifkana S. A
2110112003	Otras Obligaciones Corrientes (Devolución Pagos Sipec)
2110112004	Obligaciones Con Terceros
2110112005	Clientes Sipec
2110113	Otras Cuentas Por Pagar
2110113001	Cuentas Por Pagar
2110113002	Cuentas Por Pagar Tr.Cr.
22	Pasivo No Corriente
221	Pasivo Largo Plazo
22101	Pasivo Largo Plazo
2210101	Obligaciones Financieras L/P.
2210101001	Obligaciones Financieras L/P
2210101002	Otras Cuentas Por Pagar L/P
2210102	Prestamos De Terceros L/P
2210102001	Prestamos Relacionados L/P.

2210102002	Prestamos No Relacionados L/P
2210103	Provisión Para Indemnizaciones
2210103001	Provisiones Para Jubilación Patronal
2210103002	Desahucio Trabajadores
2210103003	Fondo De Cesantía
2210103004	Fondo De Cesantía Empresarial
2210103005	Indemnizaciones
2210104	Sucursales Y Agencias
2210104001	Sucursales Y Agencias F. T. T.
2210104002	Por Pagar Suc. Y Agencias F.T.T.
2210105	Pasivos Diferidos
2210105001	Pasivos Por Impuestos Diferidos
3	Patrimonio
31	Patrimonio
311	Patrimonio Neto
31101	Capital Social
3110101	Capital Social
3110101001	Capital Social
3110102	Aportes Patrimoniales
3110102001	Aportes Para Futura Capitalización
3110102002	Superavit En Inversiones
3110103	Reservas
3110103001	Reserva Legal
3110103002	Reserva Facultativa
3110103003	Reserva Estatutaria
3110103004	Reserva De Capital
3110104	Resultados Acumulados
3110104001	Resultados Acumulados
3110104002	Resultados Presente Ejercicio
3110104003	Ganacias Acumuladas
3110104004	Resultados Provenientes De Fusión
3110105	Otros Resultados Integrales
3110105001	Resultados Acumulados Provenientes De La Adopción Por Primera Vez De Las Niif
3110105002	Superavit De Activos Financieros
3110105003	Superavit Por Revaluación De Propiedades Planta Y Equipo
3110106	Cuenta De Carga Inicial
3110106001	Cuenta De Carga Inicial
4	Ingresos
41	Ingresos

411	Ingresos Industriales
41101	Ventas Nacionales
4110101	Ventas Cocinas
4110101001	Ventas Cocinas Tarifa 12% - 14%
4110101002	Dev. Vtas. Cocina Tarifa 12% - 14%
4110101003	Dscto. Vtas. Cocina Tarifa 12% - 14%
4110101004	Ventas Cocinas Tarifa 0%
4110101005	Dev. Vtas. Cocinas Tarifa 0%
4110101006	Descto. Vtas. Cocinas Tarifa 0%
4110102	Ventas Cilindros
4110102001	Ventas Cilindros Tarifa 12% - 14%
4110102002	Dev. Vtas. Cilindros Tarifa 12% - 14%
4110102003	Dscto. Vtas. Cilindros Tarifa 12% - 14%
4110103	Ventas Tarifa 12% - 14%
4110103001	Servicio De Entrega
4110104	Ventas Producto Maquila
4110104001	Ventas Productos Maquila Tarifa 12% - 14%
4110104002	Dev. Vtas. Productos Maquila Tarifa 12% - 14%
4110104003	Desc. Vtas. Productos Maquila Tarifa 12% - 14%
4110105	Ventas Refrigeración
4110105001	Ventas Refrigeración Tarifa 12% - 14%
4110105002	Dev. Vtas. Refrigeración Tarifa 12% - 14%
4110105003	Dscto. Vtas. Refrigeración Tarifa 12% - 14%
41102	Ventas Exterior
4110201	Ventas Cocinas Exterior
4110201001	Ventas Exterior Cocinas Tarifa 0%
4110201002	Dev. Vtas. Exterior Cocina Tarifa 0%
4110201003	Dscto. Vtas. Exterior Cocina Tarifa 0%
4110201004	Ventas Exterior Mat. Directos Y Otros Tarifa 0%
4110201005	Dsco. Vtas. Mat. Directos Y Otros Tarifa 0%
4110202	Ventas Cilindros Exterior
4110202001	Ventas Exterior Cilindros Tarifa 0%
4110202002	Dev. Vtas. Exterior Cilindros Tarifa 0%
4110202003	Dscto. Vtas. Exterior Cilindros Tarifa 0%
4110203	Ventas Refrigeración Exterior
4110203001	Ventas Exterior Refrigeración Tarifa 0%
4110203002	Dev. Vtas. Exterior Refrigeración Tarifa 0%
4110203003	Dscto. Vtas. Exterior Refrigeración Tarifa 0%
412	Ingresos Comerciales

41201	Ventas Comerciales
4120101	Ventas Materias Primas
4120101001	Vtas. Materia Primas
4120101002	Devo. Vtas. Materias Primas
4120101003	Dsctos. Vtas. Materia Primas
4120102	Ventas Materiales Directos
4120102001	Vtas. Materiales Directos
4120102002	Devo. Vtas. Materiales Directos
4120102003	Dsctos. Vtas. Materiales Directos
4120103	Ventas Suministros Producción
4120103001	Vtas. Suministros De Producción
4120103002	Devo. Vtas. Suministros De Producción
4120103003	Dsctos. Vtas. Suministros De Producción
4120104	Ventas Piezas
4120104001	Ventas Piezas
4120104002	Devo. Vtas. Piezas
4120104003	Dsctos. Vtas. Piezas
4120105	Ventas Material Scrap
4120105001	Ventas Material Scrap
4120105002	Devo. Vtas. Material Scrap
4120105003	Dsctos. Vtas. Material Scrap
4120106	Venta De Servicios
4120106001	Ventas Servicios Varios
4120107	Ventas Mercaderías Tarifa 12% - 14%
4120107001	Ventas Mercaderías Tarifa 12% - 14%
4120107002	Devo. Vtas. Mercaderías Tarifa 12% - 14%
4120107003	Dsctos. Vtas. Mercaderías Tarifa 12% - 14%
4120108	Ventas Mercaderías Tarifa 0%
4120108001	Ventas Mercaderías Tarifa 0%
4120108002	Devo. Vtas. Mercaderías Tarifa 0%
4120108003	Dsctos. Vtas. Mercaderías Tarifa 0%
42	Otros Ingresos
421	Otros Ingresos
42101	Ingresos No Operacionales
4210101	Rendimientos Financieros
4210101001	Intereses Ganados
4210101002	Diferencial Cambiario
4210101003	Otros Rendimientos Financieros
4210102	Ingresos Varios

4210102001	Otros Ingresos
4210102002	Ingresos Corpei
4210102003	Dividendos Percibidos Locales
4210102004	Otras Rentas Exentas
4210103	Ingresos Venta De Activos Fijos
4210103001	Utilidad En Venta De Activos Fijos
5	Costos Y Gastos
51	Costos De Ventas
511	Costo De Ventas
51101	Costos Nacionales
5110101	Costo Ventas Nacionales
5110101001	Cto. Vtas. Cocinas Nacionales Gas
5110101002	Cto. Vtas. Cilindros Nacionales
5110101003	Cto. Vtas. Productos Maquilados
5110101004	Cto. Vtas. Cocinas Nacionales Inducción
5110101005	Cto. Vtas. Refrigeración Nacionales
51102	Costo Ventas Exterior
5110201	Costo Ventas Exterior
5110201001	Cto. Vtas. Cocinas Exterior
5110201002	Cto. Vtas. Cilindros Exterior
5110201003	Cto. Vtas. Mat. Directos Y Otros
5110201004	Cto. Vtas. Refrigeración Exterior
51103	Costo Ventas Comercial
5110301	Costo Ventas Comercial
5110301001	Cto. Vtas. Materias Primas
5110301002	Cto. Vtas. Materiales Directos
5110301003	Cto. Vtas. Suministros
5110301004	Cto. Vtas. Piezas
5110301005	Cto. Vtas. Scrap
5110301006	Cto. Vtas. Mercaderías
52	Gastos
521	Gastos Operacionales
52101	Gastos Administrativos
5210101	Gastos De Personal
5210101001	Sueldos Y Salarios
5210101002	Horas Suplementarias
5210101003	Horas Extras
5210101004	Comisiones A Empleados
5210101005	Subsidio De Antigüedad

5210101006	Bono De Rendimiento
5210101007	Bono De Resultados
5210101008	Atención Al Personal
5210101009	Bono De Eficiencia
5210101010	Bono De Responsabilidad
5210102	Beneficios Sociales
5210102001	Décimo Tercer Sueldo
5210102002	Décimo Cuarto Sueldo
5210102003	Vacaciones
5210102004	Aporte Patronal
5210102005	Iece-Secap
5210102006	Fondos De Reserva
5210102007	Provisión Jubilación Patronal
5210102008	Desahucio
5210102009	Gastos Agasajo Al Personal
5210102010	Costos Beneficios Sociales
5210102011	Aportes A La Seguridad Social
5210102012	Gastos Médicos
5210102013	Indemnizaciones
5210103	Gastos Generales
5210103001	Honorarios Profesionales
5210103002	Gastos Legales
5210103003	Dietas A Directores
5210103004	Gastos Bancarios
5210103005	Correspondencia
5210103006	Relaciones Industriales
5210103007	Fletes Y Acarreos
5210103008	Seguridad Y Vigilancia
5210103009	Servicios De Limpieza
5210103010	Gastos De Importaciones
5210103011	Gastos Dep. Medico
5210103012	Computación Y Sistemas
5210103013	Gastos Varios Administración
5210103014	Seguros Varios
5210103015	Capacitaciones
5210103016	Auditoría Externa
5210103017	Donaciones
5210103018	Servicios Prestados
5210103050	Gastos No Deducibles

5210104	Gastos De Viaje
5210104001	Viáticos Y Movilizaciones
5210104002	Gastos De Viajes Nacionales
5210104003	Gastos De Viajes Al Exterior
5210104004	Hospedaje Y Alimentación
5210105	Materiales Y Otros
5210105001	Útiles De Oficina
5210105002	Uniformes Y Otros
5210105003	Materiales Y Otros
5210105004	Combustible
5210105005	Seguridad Industrial
5210106	Servicios Básicos
5210106001	Teléfono
5210106002	Teléfono Celular
5210106003	Internet
5210106004	Agua
5210106005	Energía Eléctrica
5210107	Impuestos Contribuciones Y Otros
5210107001	Cámara De Industrias
5210107002	Contribuciones Superintendencia De Cía.
5210107003	Impuestos Municipales
5210107004	Marcas, Patentes Y Otros
5210107005	Otros Impuestos Y Tasas
5210107007	Cuotas Sociales Y Suscripciones
5210108	Mantenimiento Y Reparaciones
5210108001	Mantenimiento De Muebles Y Enseres
5210108002	Mantenimiento De Equipo Computación
5210108003	Mantenimiento De Vehículos
5210108004	Mantenimiento Y Adecuación Locales
5210109	Depreciaciones
5210109001	Depreciación De Muebles Enseres
5210109002	Depreciación De Equipo De Oficina
5210109003	Depreciación De Equipo Computación
5210109004	Depreciación De Edificios
5210109005	Depreciación De Vehículos
5210109006	Depreciación Instalaciones
5210109007	Depreciación Otros Activos
5210110	Amortizaciones
5210110001	Amortizaciones de Fábrica

5210111	Costos Seguros
5210111001	Seguro De Activos Fijos
5210111002	Seguros de fábrica
52102	Gastos De Ventas
5210201	Gastos De Personal
5210201001	Sueldos Y Salarios
5210201002	Horas Suplementarias
5210201003	Horas Extras
5210201004	Comisiones A Empleados
5210201005	Subsidio De Antigüedad
5210201006	Bono De Rendimiento
5210201007	Bono De Resultados
5210201008	Atención Al Personal
5210201009	Bono De Eficiencia
5210202	Beneficios Sociales
5210202001	Décimo Tercer Sueldo
5210202002	Décimo Cuarto Sueldo
5210202003	Vacaciones
5210202004	Aporte Patronal
5210202005	Iece-Secap
5210202006	Fondos De Reserva
5210202007	Provisión Jubilación Patronal
5210202008	Desahucio
5210202009	Gastos Agasajo Al Personal
5210202010	Costos Beneficios Sociales
5210202011	Aportes A La Seguridad Social
5210202012	Gastos Médicos
5210203	Gastos Generales
5210203001	Honorarios Profesionales
5210203002	Gastos Legales
5210203003	Publicidad, Propaganda Y Eventos
5210203004	Fletes, Transporte
5210203005	Correspondencia
5210203006	Relaciones Industriales
5210203007	Arriendo Locales Comercial
5210203008	Provisión Cuentas Incobrables
5210203009	Gastos De Exportaciones
5210203010	Gastos Iso 9001
5210203011	Servicios De Limpieza

5210203012	Gastos Varios De Ventas
5210203013	Gastos Atención A Clientes
5210203014	Seguros
5210203015	Capacitaciones
5210203016	Custodio En Transporte Mercaderías
5210203017	Seguridad Y Vigilancia
5210203018	Servicios Prestados Comercialización
5210203020	Servicios Prestados
5210203050	Gastos No Deducibles
5210204	Gastos De Viaje
5210204001	Viáticos Y Movilizaciones
5210204002	Gastos De Viajes Nacionales
5210204003	Peaje
5210204004	Hospedaje Y Alimentación
5210204005	Gastos De Viaje Al Exterior
5210205	Materiales Y Otros
5210205001	Útiles De Oficina
5210205002	Uniformes Y Otros
5210205003	Material Publicitario
5210205004	Combustible
5210205005	Lubricantes
5210205006	Materiales Indirectos
5210205007	Seguridad Industrial
5210206	Servicios Básicos
5210206001	Teléfono
5210206002	Teléfono Celular
5210206003	Internet
5210206004	Agua
5210206005	Energía Eléctrica
5210207	Mantenimiento Y Reparaciones
5210207001	Mantenimiento De Vehículos
5210207002	Adecuaciones De Local
5210207003	Reparaciones Y Servicio Técnico
5210207004	Mantenimiento Equipo Computación
5210208	Depreciaciones Y Amortización
5210208001	Depreciación De Muebles Enseres
5210208002	Depreciación De Equipo Computación
5210208003	Depreciación De Vehículos
5210208004	Depreciación De Edificios

5210208005	Depreciación De Instalaciones
5210209	Costos De Seguros
5210209001	Seguro De Activos Fijos
5210210	Impuestos Contribuciones Y Otros
5210210001	Suscripción Y Publicaciones
5210210002	Impuestos Y Otros
53	Gastos No Operacionales
531	Gastos No Operacionales
53101	Gastos No Operacionales
5310101	Gastos No Operacionales
5310101001	Gastos No Deducibles
5310101002	Perdida Deducible De Seguros
5310101003	Perdida Reclamo Tributario
5310101004	Impuestos Salida De Divisas
5310101005	Perdida En Venta De Activos Fijos
5310101006	Diferencial Cambiario
5310101007	Baja De Inventarios
5310101008	Provisión Valor Neto De Realización De Inventarios
5310101009	Impuesto A La Renta Diferido
5310101010	Gasto Por Impuesto Diferido
5310102	Gastos Financieros
5310102001	Gastos Bancarios
5310102002	Intereses Préstamos Bancarios Nacional
5310102003	Intereses Préstamos Bancarios Exterior
5310102004	Intereses Prestamos De Terceros Relac. Nacional
5310102005	Intereses Prestamos De Terceros Relac. Exterior
5310102006	Intereses Prestamos De Terceros No Relac. Nacional
5310102007	Intereses Prestamos De Terceros No Relac. Exterior
5310102008	Intereses Sobregiro
5310102009	Comisiones Bancarias Del Exterior
5310102010	Comisiones Bancarias Nacional
5310102011	Otros Gastos Financieros
54	Cierre De Ejercicio
541	Cierre Del Ejercicio
54101	Cierre Del Ejercicio
5410101	Cierre Del Ejercicio
5410101001	Cierre Del Ejercicio Fiscal
6	Costo De Producción
61	Costo De Producción

611	Consumo De Materia Prima Y Materiales
61101	Consumo De Materia Prima
6110101	Consumo De Materia Prima Cocinas
6110101001	Consumo De Materia Primas Cocinas
6110101002	Consumo De Materiales Directos Cocinas
6110101003	Consumo X Diferencias De Inventarios Cocinas
6110101004	Inv.Final De Mat.Prima En Planta
6110102	Consumo De Materia Prima Cilindros
6110102001	Consumo De Materia Primas Cilindros
6110102002	Consumo De Materiales Directos Cilindros
6110102003	Consumo X Diferencias De Inventarios Cilindros
6110102004	Inv.Final De Materia Prima Cilindros En Planta
6110103	Consumo De Producto En Proceso
6110103001	Consumo De Producto En Proceso Cocinas
6110103002	Consumo De Producto En Proceso Cilindros
6110103003	Consumo De Producto En Proceso Refrigeración
6110104	Consumo De Materia Prima Refrigeración
6110104001	Consumo De Materia Primas Refrigeración
6110104002	Consumo De Materiales Directos Refrigeración
6110104003	Consumo X Diferencias De Inventarios Refrigeración
6110104004	Inv.Final De Mat.Prima En Planta
612	Mano De Obra
61201	Mano De Obra Directa Cocinas
6120101	Gastos De Personal Cocinas
6120101001	Sueldos Y Salarios Cocinas
6120101002	Horas Suplementarias Cocinas
6120101003	Horas Extras Cocinas
6120101004	Comisiones A Empleados Cocinas
6120101005	Subsidio De Antigüedad Cocinas
6120101006	Bono De Rendimiento Cocinas
6120101007	Bono De Resultados Cocinas
6120101008	Atención Al Personal
6120101009	Movilización Personal
6120101010	Gastos De Personal Cocinas
6120101011	Bono De Eficiencia Cocinas
6120102	Beneficios Sociales Cocinas
6120102001	Décimo Tercer Sueldo Cocinas
6120102002	Décimo Cuarto Sueldo Cocinas
6120102003	Vacaciones Cocinas

6120102004	Aporte Patronal Cocinas
6120102005	Iece-Secap Cocinas
6120102006	Fondos De Reserva Cocinas
6120102007	Gastos Agasajo Al Personal Cocinas
6120102008	Provisión Jubilación Patronal Cocinas
6120102009	Desahucio Cocinas
6120102010	Costos Beneficios Sociales
6120102011	Aportes A La Seguridad Social
6120102012	Gastos Médicos
61202	Mano De Obra Directa Cilindros
6120201	Gastos De Personal Cilindros
6120201001	Sueldos Y Salarios Cilindros
6120201002	Horas Suplementarias Cilindros
6120201003	Horas Extras Cilindros
6120201004	Comisiones A Empleados Cilindros
6120201005	Subsidio De Antigüedad Cilindros
6120201006	Bono De Rendimiento Cilindros
6120201007	Bono De Resultados Cilindros
6120201008	Atención Al Personal
6120201009	Movilización Personal
6120201010	Bono De Eficiencia Cilindros
6120202	Beneficios Sociales Cilindros
6120202001	Décimo Tercer Sueldo Cilindros
6120202002	Décimo Cuarto Sueldo Cilindros
6120202003	Vacaciones Cilindros
6120202004	Aporte Patronal Cilindros
6120202005	Iece-Secap Cilindros
6120202006	Fondos De Reserva Cilindros
6120202007	Gastos Agasajo Al Personal Cilindros
6120202008	Provisión Jubilación Patronal Cilindros
6120202009	Desahucio Cilindros
6120202010	Costos Beneficios Sociales
6120202011	Aportes A La Seguridad Social
6120202012	Gastos Médicos Cilindros
61203	Mano De Obra Directa Refrigeración
6120301	Gastos De Personal Refrigeración
6120301001	Sueldos Y Salarios Refrigeración
6120301002	Horas Suplementarias Refrigeración
6120301003	Horas Extras Refrigeración

6120301004	Comisiones A Empleados Refrigeración
6120301005	Subsidio De Antigüedad Refrigeración
6120301006	Bono De Rendimiento Refrigeración
6120301007	Bono De Resultados Refrigeración
6120301008	Atención Al Personal
6120301009	Movilización Personal
6120301010	Gastos De Personal Refrigeración
6120302	Beneficios Sociales Refrigeración
6120302001	Décimo Tercer Sueldo Refrigeración
6120302002	Décimo Cuarto Sueldo Refrigeración
6120302003	Vacaciones Refrigeración
6120302004	Aporte Patronal Refrigeración
6120302005	Iece-Secap Refrigeración
6120302006	Fondos De Reserva Refrigeración
6120302007	Gastos Agasajo Al Personal Refrigeración
6120302008	Provisión Jubilación Patronal Refrigeración
6120302009	Desahucio Refrigeración
6120302010	Costos Beneficios Sociales
6120302011	Aportes A La Seguridad Social
6120302012	Gastos Médicos
613	Mano Obra Indirecta
61301	Mano De Obra Indirecta Cocinas
6130101	Gastos De Personal Cocinas
6130101001	Sueldos Y Salarios Cocinas
6130101002	Horas Suplementarias Cocinas
6130101003	Horas Extras Cocinas
6130101004	Comisiones A Empleados Cocinas
6130101005	Subsidio De Antigüedad Cocinas
6130101006	Bono De Rendimiento Cocinas
6130101007	Bono De Resultados Cocinas
6130101008	Atención Al Personal
6130101009	Gastos Médicos Cocinas
6130101010	Bono De Eficiencia Cocinas
6130101011	Bono Fibro Futuro
6130101012	Bono De Responsabilidad
6130102	Beneficios Sociales Cocinas
6130102001	Décimo Tercer Sueldo Cocinas
6130102002	Décimo Cuarto Sueldo Cocinas
6130102003	Vacaciones Cocinas

6130102004	Aporte Patronal Cocinas
6130102005	Iece-Secap Cocinas
6130102006	Fondos De Reserva Cocinas
6130102007	Gastos Agasajo Al Personal Cocinas
6130102008	Provisión Jubilación Patronal Cocinas
6130102009	Desahucio Cocinas
6130102010	Costos Beneficios Sociales
6130102011	Aportes A La Seguridad Social
61302	Mano De Obra Indirecta Cilindros
6130201	Gastos De Personal Cilindros
6130201001	Sueldos Y Salarios Cilindros
6130201002	Horas Suplementarias Cilindros
6130201003	Horas Extras Cilindros
6130201004	Comisiones A Empleados Cilindros
6130201005	Subsidio De Antigüedad Cilindros
6130201006	Bono De Rendimiento Cilindros
6130201007	Bono De Resultados Cilindros
6130201008	Atención Al Personal Cilindros
6130201009	Bono De Eficiencia Cilindros
6130202	Beneficios Sociales Cilindros
6130202001	Décimo Tercer Sueldo Cilindros
6130202002	Décimo Cuarto Sueldo Cilindros
6130202003	Vacaciones Cilindros
6130202004	Aporte Patronal Cilindros
6130202005	Iece-Secap Cilindros
6130202006	Fondos De Reserva Cilindros
6130202007	Gastos Agasajo Al Personal Cilindros
6130202008	Provisión Jubilación Patronal Cilindros
6130202009	Desahucio Cilindros
6130202010	Costos Beneficios Sociales
6130202011	Aportes A La Seguridad Social
6130202012	Gastos Médicos Cilindros
61303	Mano De Obra Indirecta Refrigeración
6130301	Gastos De Personal Refrigeración
6130301001	Sueldos Y Salarios Refrigeración
6130301002	Horas Suplementarias Refrigeración
6130301003	Horas Extras Refrigeración
6130301004	Comisiones A Empleados Refrigeración
6130301005	Subsidio De Antigüedad Refrigeración

6130301006	Bono De Rendimiento Refrigeración
6130301007	Bono De Resultados Refrigeración
6130301008	Atención Al Personal
6130301009	Gastos Médicos Refrigeración
6130302	Beneficios Sociales Refrigeración
6130302001	Décimo Tercer Sueldo Refrigeración
6130302002	Décimo Cuarto Sueldo Refrigeración
6130302003	Vacaciones Refrigeración
6130302004	Aporte Patronal Refrigeración
6130302005	Iece-Secap Refrigeración
6130302006	Fondos De Reserva Refrigeración
6130302007	Gastos Agasajo Al Personal Refrigeración
6130302008	Provisión Jubilación Patronal Refrigeración
6130302009	Desahucio Refrigeración
6130302010	Costos Beneficios Sociales
6130302011	Aportes A La Seguridad Social
614	Gastos Fabricación
61401	Gastos De Fabricación Refrigeración
6140101	Insumos De Producción Y Otros Refrigeración
6140101001	Consumo De Insumos De Producción Refrigeración
6140101002	Uniformes Y Accesorios Refrigeración
6140101003	Materiales Y Otros Refrigeración
6140101004	Repuestos Refrigeración
6140101005	Lubricantes Refrigeración
6140101006	Combustible Refrigeración
6140101007	Útiles De Oficina Refrigeración
6140101008	Seguridad Industrial
6140101009	Herramientas
6140101010	Materiales Indirectos
6140102	Gastos Generales Refrigeración
6140102001	Honorarios Refrigeración
6140102002	Arriendo Bodega Refrigeración
6140102003	Gastos De Viajes Nacionales
6140102004	Gastos De Viajes Al Exterior
6140102005	Alimentación Refrigeración
6140102006	Viáticos Y Movilizaciones
6140102007	Gastos Dep. Medico
6140102008	Arriendo Inmobles Refrigeración
6140102009	Transporte En Compras Refrigeración

6140102010	Servicios Prestados
6140102011	Capacitación
6140102012	Gastos Varios
6140102050	Gastos No Deducibles
6140103	Servicios Básicos Refrigeración
6140103001	Agua Refrigeración
6140103002	Energía Eléctrica Refrigeración
6140103003	Recolección De Basura Refrigeración
6140103004	Comunicaciones
6140103005	Otros
6140104	Mantenimiento Y Reparaciones Refrigeración
6140104001	Mantenimiento De Maquinaria Refrigeración
6140104002	Mantenimiento De Equipos Refrigeración
6140104003	Mantenimiento De Vehículos
6140104004	Mantenimiento De Edificios
6140105	Depreciaciones Y Amortizaciones Refrigeración
6140105001	Depreciación De Maquinaria Refrigeración
6140105002	Depreciación De Muebles Y Enseres Refrigeración
6140105003	Depreciación De Equipo De Computación Refrigeración
6140105004	Depreciación De Edificios Refrigeración
6140105005	Depreciación De Matrices Refrigeración
6140105006	Depreciación De Vehículos Refrigeración
6140105007	Depreciación De Instalaciones Refrigeración
6140105008	Depreciación De Otros Activos
6140105009	Amortizaciones de Fábrica
6140106	Costos Seguros Refrigeración
6140106001	Seguros Refrigeración
6140106002	Seguros de fábrica
6140107	Servicios Maquila
6140307001	Servicios Maquila Refrigeración
6140108	Impuestos Contribuciones Y Otros
6140108001	Impuestos Y Otros
62	Ingresos De Producción
62101	Ingresos De Producción
6210103	Ingresos De Producción Refrigeración
6210103001	Ingresos De Producción Refrigeración
62102	Ingresos Producto En Proceso
6210201	Ingreso Producto En Proceso Refrigeración
6210203001	Ingreso Producto En Proceso Refrigeración

Anexo 2: Órdenes de producción

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000065630**
Fecha: 23/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000065631**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 30/1/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	10

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000066181**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/1/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	15

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000066182**
Fecha: 30/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	5

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000066931**
Fecha: 30/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000066932**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 30/1/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000066933**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 10/1/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000066934**
Fecha: 30/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	UN	1

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000066935**
Fecha: 30/1/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	5

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067154**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 6/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067155**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 6/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067156**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 6/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067157**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 6/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000067158**
Fecha: 6/2/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000067596**
Fecha: 23/2/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067597**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067598**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067599**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067600**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067619**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067620**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067621**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067622**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	1

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067623**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000067624**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	3

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068124**
Fecha: 23/2/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068125**
Fecha: 23/2/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068126**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068127**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/2/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068128**
Fecha: 23/2/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS	UN	2

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068170**
Fecha: 2/3/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	UN	8

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068171**
Fecha: 2/3/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	UN	7

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000068545**
Fecha: 10/3/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	UN	15

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068564**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 16/3/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	8

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068565**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 16/3/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	UN	7

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068566**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 16/3/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC580LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS	UN	10

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000068896**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 23/3/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	UN	25

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000069440**
Fecha: 29/3/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	10

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000069441**
Fecha: 29/3/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	10

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000069464**
Fecha: 9/4/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000070394**
Fecha: 23/4/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	5

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000070418**
Fecha: 3/5/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	UN	30

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000070939**
Fecha: 8/5/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000071187**
Fecha: 18/5/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS	UN	25

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000071188**
Fecha: 18/5/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC430LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS	UN	5

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000071438**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 30/5/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca **Orden N°:** **OPR-001-1-000071439**
Sección: Ensamble de Refrigeración **Fecha:** 30/5/2018
Departamento: Producción de Refrigeración

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	5

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000071660**
Fecha: 4/6/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	25

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000072034**
Fecha: 13/6/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC320LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS	UN	30

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000073291**
Fecha: 18/6/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LB	REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS	UN	20

APROBADO POR: _____

ORDEN DE PRODUCCIÓN

más simple, más fácil

Almacén: Principal Cuenca
Sección: Ensamble de Refrigeración
Departamento: Producción de Refrigeración

Orden N°: **OPR-001-1-000073292**
Fecha: 18/6/2018

CÓDIGO	PRODUCTO	UNIDAD	DEMANDA
EC220LG	REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS	UN	10

APROBADO POR: _____

Anexo 3: Órdenes de requisición

ORDEN DE REQUISICIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/01/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000299
Orden N°: OPR-001-1-000065630

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	20	$ 4,08	$ 81,52
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 50,59	$ 1.011,87
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. BLANCO	UN	20	$ 10,93	$ 218,62
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,90	$ 77,99
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	20	$ 1,45	$ 29,02
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 2.723,31**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/02/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000309
Orden N°: OPR-001-1-000065631

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,53	$ 25,31
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	10	$ 0,48	$ 4,78
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	20	$ 0,65	$ 12,90
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	10	$ 2,48	$ 24,80
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	10	$ 0,44	$ 4,40
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	10	$ 2,54	$ 25,42
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	20	$ 1,95	$ 38,90
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	10	$ 0,90	$ 9,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	10	$ 4,08	$ 40,76
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,40	$ 54,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	10	$ 50,59	$ 505,94
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	10	$ 9,00	$ 90,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,67	$ 26,71
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	10	$ 1,01	$ 10,09
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	10	$ 5,45	$ 54,53
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	20	$ 0,74	$ 14,88
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	10	$ 0,61	$ 6,12
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	10	$ 4,77	$ 47,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	10	$ 10,22	$ 102,23
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	20	$ 0,70	$ 14,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	20	$ 0,92	$ 18,40
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,10	$ 51,04
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	10	$ 8,45	$ 84,55
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	10	$ 1,52	$ 15,17
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	10	$ 0,45	$ 4,46
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	10	$ 3,48	$ 34,78
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	10	$ 0,93	$ 9,33
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	10	$ 3,45	$ 34,54
TOTAL				**$ 1.371,73**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/01/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000298
Orden N°: OPR-001-1-000066181

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	15	$ 2,53	$ 37,96
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	15	$ 0,48	$ 7,17
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	30	$ 0,65	$ 19,36
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	15	$ 2,48	$ 37,20
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	15	$ 0,44	$ 6,60
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	15	$ 2,54	$ 38,13
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	30	$ 1,95	$ 58,35
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	15	$ 0,90	$ 13,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	15	$ 4,08	$ 61,14
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	15	$ 5,40	$ 81,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	15	$ 50,59	$ 758,90
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	15	$ 9,00	$ 135,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	15	$ 2,67	$ 40,06
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	15	$ 1,01	$ 15,13
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	15	$ 5,45	$ 81,79
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	30	$ 0,74	$ 22,32
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	15	$ 0,61	$ 9,18
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	15	$ 0,35	$ 5,25
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	15	$ 0,35	$ 5,25
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	15	$ 4,77	$ 71,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	15	$ 10,93	$ 163,97
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	30	$ 0,70	$ 21,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	30	$ 0,92	$ 27,60
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	15	$ 3,90	$ 58,49
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	15	$ 8,45	$ 126,82
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	15	$ 1,45	$ 21,76
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	15	$ 3,48	$ 52,18
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	15	$ 0,93	$ 14,00
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	15	$ 3,45	$ 51,81
TOTAL				**$ 2.042,48**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000308
Orden N°: OPR-001-1-000066182

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,53	$ 12,65
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	5	$ 0,48	$ 2,39
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	10	$ 0,65	$ 6,45
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	5	$ 2,48	$ 12,40
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	5	$ 0,44	$ 2,20
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	5	$ 2,54	$ 12,71
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	10	$ 1,95	$ 19,45
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	5	$ 0,90	$ 4,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	5	$ 4,08	$ 20,38
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,40	$ 27,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	5	$ 50,59	$ 252,97
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	5	$ 9,00	$ 45,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,67	$ 13,35
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	5	$ 1,01	$ 5,04
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	5	$ 5,45	$ 27,26
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	10	$ 0,74	$ 7,44
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	5	$ 0,61	$ 3,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	5	$ 4,77	$ 23,86
GABINETE PREP. SILVER	UN	5	$ 10,22	$ 51,11
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	10	$ 0,70	$ 7,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	10	$ 0,92	$ 9,20
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,10	$ 25,52
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	5	$ 8,45	$ 42,27
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	5	$ 1,52	$ 7,58
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	5	$ 0,45	$ 2,23
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	5	$ 3,48	$ 17,39
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	5	$ 0,93	$ 4,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	5	$ 3,45	$ 17,27
TOTAL				**$ 685,87**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 2/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000310
Orden N°: OPR-001-1-000066931

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 2,48	$ 7,44
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 2,54	$ 7,63
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	3	$ 4,08	$ 12,23
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	3	$ 50,59	$ 151,78
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	3	$ 9,00	$ 27,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,67	$ 8,01
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	3	$ 5,45	$ 16,36
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	3	$ 0,61	$ 1,84
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 4,77	$ 14,31
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 10,93	$ 32,79
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	3	$ 3,48	$ 10,44
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR PREP. BLANCO	UN	3	$ 0,93	$ 2,80
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 408,50**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisicion N°: ORE-1024-000000311
Orden N°: OPR-001-1-000066932

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 2,48	$ 7,44
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 2,54	$ 7,63
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	3	$ 4,08	$ 12,23
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	3	$ 50,59	$ 151,78
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	3	$ 9,00	$ 27,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,67	$ 8,01
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	3	$ 5,45	$ 16,36
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	3	$ 0,61	$ 1,84
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 4,77	$ 14,31
GABINETE PREP. SILVER	UN	3	$ 10,22	$ 30,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,10	$ 15,31
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,52	$ 4,55
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	3	$ 0,45	$ 1,34
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	3	$ 3,48	$ 10,44
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	3	$ 0,93	$ 2,80
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 411,52**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 13/01/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: **ORE-1024-000000249**
Orden N°: OPR-001-1-000066933

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	4	$ 0,65	$ 2,58
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 2,48	$ 4,96
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 2,54	$ 5,08
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	2	$ 4,95	$ 9,90
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,40	$ 10,80
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	2	$ 57,66	$ 115,31
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	2	$ 9,00	$ 18,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,67	$ 5,34
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	2	$ 5,45	$ 10,91
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	2	$ 0,61	$ 1,22
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 4,77	$ 9,54
GABINETE PREP. BLANCO	UN	2	$ 10,93	$ 21,86
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	4	$ 0,70	$ 2,80
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	4	$ 0,92	$ 3,68
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,90	$ 7,80
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,69	$ 5,37
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	2	$ 1,45	$ 2,90
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	2	$ 3,48	$ 6,96
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	2	$ 0,93	$ 1,87
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 305,73**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000313
Orden N°: OPR-001-1-000066934

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	1	$ 2,53	$ 2,53
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	1	$ 0,48	$ 0,48
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	2	$ 0,65	$ 1,29
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	1	$ 2,48	$ 2,48
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	1	$ 0,44	$ 0,44
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	1	$ 3,17	$ 3,17
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	1	$ 2,54	$ 2,54
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	2	$ 1,95	$ 3,89
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	1	$ 0,90	$ 0,90
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	1	$ 4,95	$ 4,95
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	1	$ 5,40	$ 5,40
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	1	$ 57,66	$ 57,66
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	1	$ 9,00	$ 9,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	1	$ 2,67	$ 2,67
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	1	$ 1,01	$ 1,01
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	1	$ 5,45	$ 5,45
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	2	$ 0,74	$ 1,49
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	1	$ 0,61	$ 0,61
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	1	$ 2,03	$ 2,03
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	1	$ 0,35	$ 0,35
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	1	$ 0,35	$ 0,35
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	1	$ 4,77	$ 4,77
GABINETE PREP. PLATA	UN	1	$ 30,93	$ 30,93
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	2	$ 0,70	$ 1,40
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	2	$ 0,92	$ 1,84
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	1	$ 5,10	$ 5,10
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	1	$ 2,69	$ 2,69
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	1	$ 8,45	$ 8,45
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	1	$ 1,52	$ 1,52
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	1	$ 0,45	$ 0,45
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	1	$ 0,88	$ 0,88
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	1	$ 3,48	$ 3,48
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	1	$ 0,93	$ 0,93
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	1	$ 3,45	$ 3,45
TOTAL				**$ 174,58**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000314
Orden N°: OPR-001-1-000066935

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,53	$ 12,65
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	5	$ 0,48	$ 2,39
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	10	$ 0,65	$ 6,45
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	5	$ 3,41	$ 17,05
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	5	$ 0,44	$ 2,20
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,17	$ 15,87
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	5	$ 3,43	$ 17,13
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	10	$ 1,95	$ 19,45
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	5	$ 0,90	$ 4,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	5	$ 6,20	$ 31,02
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,40	$ 27,00
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	5	$ 57,24	$ 286,22
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	5	$ 16,21	$ 81,03
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,72	$ 18,58
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	5	$ 1,01	$ 5,04
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	5	$ 7,00	$ 35,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	10	$ 0,74	$ 7,44
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	5	$ 0,66	$ 3,29
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	5	$ 2,03	$ 10,14
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,01	$ 25,07
GABINETE PREP. BLANCO	UN	5	$ 15,40	$ 76,98
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	10	$ 0,70	$ 7,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	10	$ 0,92	$ 9,20
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,90	$ 19,50
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	5	$ 8,45	$ 42,27
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	5	$ 1,45	$ 7,25
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	5	$ 0,88	$ 4,39
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	5	$ 4,89	$ 24,44
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	5	$ 1,07	$ 5,36
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	5	$ 3,45	$ 17,27
TOTAL				**$ 844,70**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 9/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000328
Orden N°: OPR-001-1-000067154

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 3,41	$ 10,23
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 3,43	$ 10,28
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	3	$ 6,20	$ 18,61
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	3	$ 57,24	$ 171,73
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,21	$ 48,62
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,72	$ 11,15
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 7,00	$ 21,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,01	$ 15,04
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 15,40	$ 46,19
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	3	$ 4,89	$ 14,66
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 506,82**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 9/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000329
Orden N°: OPR-001-1-000067155

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 3,41	$ 10,23
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 3,43	$ 10,28
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	3	$ 6,20	$ 18,61
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	3	$ 57,24	$ 171,73
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,21	$ 48,62
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,72	$ 11,15
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 7,00	$ 21,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,01	$ 15,04
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 15,40	$ 46,19
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	3	$ 4,89	$ 14,66
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 506,82**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 9/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000330
Orden N°: OPR-001-1-000067156

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 3,41	$ 10,23
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 3,43	$ 10,28
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	3	$ 6,20	$ 18,61
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	3	$ 57,24	$ 171,73
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,21	$ 48,62
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,72	$ 11,15
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 7,00	$ 21,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,01	$ 15,04
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 15,40	$ 46,19
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	3	$ 4,89	$ 14,66
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 506,82**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 9/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000331
Orden N°: OPR-001-1-000067157

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 3,41	$ 10,23
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 3,43	$ 10,28
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	3	$ 6,20	$ 18,61
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	3	$ 57,24	$ 171,73
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,21	$ 48,62
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,72	$ 11,15
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 7,00	$ 21,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,01	$ 15,04
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 15,40	$ 46,19
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	3	$ 4,89	$ 14,66
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 506,82**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 9/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000332
Orden N°: OPR-001-1-000067158

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 3,41	$ 10,23
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 3,43	$ 10,28
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	3	$ 6,20	$ 18,61
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,40	$ 16,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	3	$ 57,24	$ 171,73
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,21	$ 48,62
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,72	$ 11,15
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 7,00	$ 21,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,01	$ 15,04
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 15,40	$ 46,19
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,90	$ 11,70
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	3	$ 4,89	$ 14,66
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 506,82**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000382
Orden N°: OPR-001-1-000067596

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000383
Orden N°: OPR-001-1-000067597

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000384
Orden N°: OPR-001-1-000067598

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000385
Orden N°: OPR-001-1-000067599

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000386
Orden N°: OPR-001-1-000067600

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000376
Orden N°: OPR-001-1-000067619

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000377
Orden N°: OPR-001-1-000067620

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000378
Orden N°: OPR-001-1-000067621

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. BLANCO	UN	3	$ 18,83	$ 56,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	6	$ 3,90	$ 23,40
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	3	$ 1,45	$ 4,35
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 617,85**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000379
Orden N°: OPR-001-1-000067622

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	1	$ 2,53	$ 2,53
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	1	$ 0,48	$ 0,48
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	3	$ 0,65	$ 1,94
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	1	$ 4,25	$ 4,25
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	1	$ 0,44	$ 0,44
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	1	$ 3,17	$ 3,17
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	1	$ 4,23	$ 4,23
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	2	$ 1,95	$ 3,89
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	1	$ 0,90	$ 0,90
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	1	$ 8,57	$ 8,57
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,40	$ 10,80
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	1	$ 67,69	$ 67,69
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	1	$ 16,93	$ 16,93
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,38	$ 4,76
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	1	$ 1,01	$ 1,01
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	1	$ 5,16	$ 5,16
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	2	$ 0,74	$ 1,49
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	1	$ 0,66	$ 0,66
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	1	$ 2,03	$ 2,03
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	1	$ 0,35	$ 0,35
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	1	$ 0,35	$ 0,35
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	1	$ 5,86	$ 5,86
GABINETE PREP. BLANCO	UN	1	$ 18,83	$ 18,83
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	3	$ 0,70	$ 2,10
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	3	$ 0,92	$ 2,76
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,90	$ 7,80
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,69	$ 5,37
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	1	$ 8,45	$ 8,45
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	1	$ 1,45	$ 1,45
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	1	$ 0,88	$ 0,88
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	2	$ 3,15	$ 6,30
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	1	$ 1,07	$ 1,07
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	1	$ 3,45	$ 3,45
TOTAL				**$ 205,95**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000380
Orden N°: OPR-001-1-000067623

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: **ORE-1024-000000381**
Orden N°: OPR-001-1-000067624

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	3	$ 2,53	$ 7,59
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	3	$ 0,48	$ 1,43
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	9	$ 0,65	$ 5,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	3	$ 4,25	$ 12,74
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	3	$ 0,44	$ 1,32
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	3	$ 3,17	$ 9,52
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	3	$ 4,23	$ 12,69
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	6	$ 1,95	$ 11,67
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	3	$ 0,90	$ 2,70
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	3	$ 8,57	$ 25,72
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,40	$ 32,40
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	3	$ 67,69	$ 203,08
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	3	$ 16,93	$ 50,80
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,38	$ 14,28
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	3	$ 1,01	$ 3,03
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	3	$ 5,16	$ 15,47
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	6	$ 0,74	$ 4,46
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	3	$ 0,66	$ 1,97
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	3	$ 2,03	$ 6,08
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	3	$ 0,35	$ 1,05
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	3	$ 5,86	$ 17,57
GABINETE PREP. SILVER	UN	3	$ 28,83	$ 86,50
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	9	$ 0,70	$ 6,30
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	9	$ 0,92	$ 8,28
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	6	$ 5,10	$ 30,62
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	6	$ 2,69	$ 16,12
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	3	$ 8,45	$ 25,36
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	3	$ 1,52	$ 4,55
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	3	$ 0,45	$ 1,34
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	3	$ 0,88	$ 2,63
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	6	$ 3,15	$ 18,89
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	3	$ 1,07	$ 3,22
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	3	$ 3,45	$ 10,36
TOTAL				**$ 656,62**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

ecoline
más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000387
Orden N°: OPR-001-1-000068124

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000388
Orden N°: OPR-001-1-000068125

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000389
Orden N°: OPR-001-1-000068126

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000390
Orden N°: OPR-001-1-000068127

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/2/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000391
Orden N°: OPR-001-1-000068128

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	2	$ 2,53	$ 5,06
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	2	$ 0,48	$ 0,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	6	$ 0,65	$ 3,87
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	2	$ 4,25	$ 8,49
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	2	$ 0,44	$ 0,88
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	2	$ 3,17	$ 6,35
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	2	$ 4,23	$ 8,46
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	4	$ 1,95	$ 7,78
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	2	$ 0,90	$ 1,80
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	2	$ 8,57	$ 17,15
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,40	$ 21,60
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	2	$ 67,69	$ 135,39
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	2	$ 16,93	$ 33,87
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,38	$ 9,52
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	2	$ 1,01	$ 2,02
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	2	$ 5,16	$ 10,31
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	4	$ 0,74	$ 2,98
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	2	$ 0,66	$ 1,32
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	2	$ 2,03	$ 4,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	2	$ 0,35	$ 0,70
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	2	$ 5,86	$ 11,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	2	$ 28,83	$ 57,67
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	6	$ 0,70	$ 4,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	6	$ 0,92	$ 5,52
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	4	$ 5,10	$ 20,42
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	4	$ 2,69	$ 10,74
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	2	$ 8,45	$ 16,91
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	2	$ 1,52	$ 3,03
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	2	$ 0,45	$ 0,89
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	2	$ 0,88	$ 1,75
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	4	$ 3,15	$ 12,59
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	2	$ 1,07	$ 2,15
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	2	$ 3,45	$ 6,91
TOTAL				**$ 437,74**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 5/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000432
Orden N°: OPR-001-1-000068170

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	8	$ 2,53	$ 20,25
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	8	$ 0,48	$ 3,83
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	16	$ 0,65	$ 10,32
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	8	$ 2,48	$ 19,84
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	8	$ 0,44	$ 3,52
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	8	$ 3,17	$ 25,39
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	8	$ 2,54	$ 20,33
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	16	$ 1,95	$ 31,12
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	8	$ 0,90	$ 7,20
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	8	$ 4,95	$ 39,59
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	8	$ 5,40	$ 43,20
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	8	$ 57,66	$ 461,24
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	8	$ 9,00	$ 72,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	8	$ 2,67	$ 21,37
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	8	$ 1,01	$ 8,07
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	8	$ 5,45	$ 43,62
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	16	$ 0,74	$ 11,90
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	8	$ 0,61	$ 4,90
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	8	$ 2,03	$ 16,23
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	8	$ 0,35	$ 2,80
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	8	$ 0,35	$ 2,80
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	8	$ 4,77	$ 38,17
GABINETE PREP. BLANCO	UN	8	$ 10,93	$ 87,45
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	16	$ 0,70	$ 11,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	16	$ 0,92	$ 14,72
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	8	$ 3,90	$ 31,20
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	8	$ 2,69	$ 21,49
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	8	$ 8,45	$ 67,64
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	8	$ 1,45	$ 11,61
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	8	$ 0,88	$ 7,02
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	8	$ 3,48	$ 27,83
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	8	$ 0,93	$ 7,47
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	8	$ 3,45	$ 27,63
TOTAL				**$ 1.222,93**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 5/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000433
Orden N°: OPR-001-1-000068171

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	7	$ 2,53	$ 17,72
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	7	$ 0,48	$ 3,35
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	14	$ 0,65	$ 9,03
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	7	$ 2,48	$ 17,36
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	7	$ 0,44	$ 3,08
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	7	$ 3,17	$ 22,22
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	7	$ 2,54	$ 17,79
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	14	$ 1,95	$ 27,23
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	7	$ 0,90	$ 6,30
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	7	$ 4,95	$ 34,64
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	7	$ 5,40	$ 37,80
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	7	$ 57,66	$ 403,59
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	7	$ 9,00	$ 63,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	7	$ 2,67	$ 18,70
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	7	$ 1,01	$ 7,06
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	7	$ 5,45	$ 38,17
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	14	$ 0,74	$ 10,42
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	7	$ 0,61	$ 4,28
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	7	$ 2,03	$ 14,20
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	7	$ 0,35	$ 2,45
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	7	$ 0,35	$ 2,45
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	7	$ 4,77	$ 33,40
GABINETE PREP. PLATA	UN	7	$ 30,93	$ 216,52
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	14	$ 0,70	$ 9,80
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	14	$ 0,92	$ 12,88
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	7	$ 5,10	$ 35,73
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	7	$ 2,69	$ 18,80
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	7	$ 8,45	$ 59,18
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	7	$ 1,52	$ 10,62
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	7	$ 0,45	$ 3,12
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	7	$ 0,88	$ 6,14
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	7	$ 3,48	$ 24,35
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	7	$ 0,93	$ 6,53
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	7	$ 3,45	$ 24,18
TOTAL				**$ 1.222,08**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 13/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000447
Orden N°: OPR-001-1-000068545

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	15	$ 2,53	$ 37,96
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	15	$ 0,48	$ 7,17
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	30	$ 0,65	$ 19,36
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	15	$ 2,48	$ 37,20
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	15	$ 0,44	$ 6,60
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	15	$ 3,17	$ 47,61
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	15	$ 2,54	$ 38,13
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	30	$ 1,95	$ 58,35
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	15	$ 0,90	$ 13,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	15	$ 4,95	$ 74,23
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	15	$ 5,40	$ 81,00
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	15	$ 57,66	$ 864,83
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	15	$ 9,00	$ 135,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	15	$ 2,67	$ 40,06
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	15	$ 1,01	$ 15,13
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	15	$ 5,45	$ 81,79
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	30	$ 0,74	$ 22,32
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	15	$ 0,61	$ 9,18
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	15	$ 2,03	$ 30,42
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	15	$ 0,35	$ 5,25
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	15	$ 0,35	$ 5,25
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	15	$ 4,77	$ 71,57
GABINETE PREP. PLATA	UN	15	$ 30,93	$ 463,97
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	30	$ 0,70	$ 21,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	30	$ 0,92	$ 27,60
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	15	$ 5,10	$ 76,56
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	15	$ 2,69	$ 40,29
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	15	$ 8,45	$ 126,82
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	15	$ 1,52	$ 22,75
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	15	$ 0,45	$ 6,69
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	15	$ 0,88	$ 13,16
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	15	$ 3,48	$ 52,18
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	15	$ 0,93	$ 14,00
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	15	$ 3,45	$ 51,81
TOTAL				**$ 2.618,73**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 19/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000466
Orden N°: OPR-001-1-000068564

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	8	$ 2,53	$ 20,25
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	8	$ 0,48	$ 3,83
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	16	$ 0,65	$ 10,32
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	8	$ 3,41	$ 27,28
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	8	$ 0,44	$ 3,52
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	8	$ 3,17	$ 25,39
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	8	$ 3,43	$ 27,40
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 7	UN	16	$ 1,95	$ 31,12
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	8	$ 0,90	$ 7,20
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	8	$ 6,20	$ 49,63
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	8	$ 5,40	$ 43,20
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	8	$ 57,24	$ 457,96
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	8	$ 16,21	$ 129,65
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	8	$ 3,72	$ 29,73
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	8	$ 1,01	$ 8,07
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	8	$ 7,00	$ 56,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	16	$ 0,74	$ 11,90
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	8	$ 0,66	$ 5,26
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	8	$ 2,03	$ 16,23
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	8	$ 0,35	$ 2,80
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	8	$ 0,35	$ 2,80
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	8	$ 5,01	$ 40,11
GABINETE PREP. BLANCO	UN	8	$ 15,40	$ 123,16
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	16	$ 0,70	$ 11,20
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	16	$ 0,92	$ 14,72
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	8	$ 3,90	$ 31,20
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	8	$ 8,45	$ 67,64
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	8	$ 1,45	$ 11,61
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	8	$ 0,88	$ 7,02
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	8	$ 4,89	$ 39,10
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	8	$ 1,07	$ 8,58
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	8	$ 3,45	$ 27,63
TOTAL				**$ 1.351,51**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 19/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000467
Orden N°: OPR-001-1-000068565

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	7	$ 2,53	$ 17,72
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	7	$ 0,48	$ 3,35
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	14	$ 0,65	$ 9,03
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	7	$ 3,41	$ 23,87
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	7	$ 0,44	$ 3,08
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	7	$ 3,17	$ 22,22
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	7	$ 3,43	$ 23,98
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 7	UN	14	$ 1,95	$ 27,23
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	7	$ 0,90	$ 6,30
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	7	$ 6,20	$ 43,43
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	7	$ 5,40	$ 37,80
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	7	$ 57,24	$ 400,71
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	7	$ 16,21	$ 113,44
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	7	$ 3,72	$ 26,01
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	7	$ 1,01	$ 7,06
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	7	$ 7,00	$ 49,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	14	$ 0,74	$ 10,42
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	7	$ 0,66	$ 4,60
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	7	$ 2,03	$ 14,20
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	7	$ 0,35	$ 2,45
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	7	$ 0,35	$ 2,45
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	7	$ 5,01	$ 35,10
GABINETE PREP. SILVER	UN	7	$ 35,40	$ 247,77
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	14	$ 0,70	$ 9,80
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	14	$ 0,92	$ 12,88
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	7	$ 5,10	$ 35,73
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	7	$ 2,69	$ 18,80
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	7	$ 8,45	$ 59,18
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	7	$ 1,52	$ 10,62
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	7	$ 0,45	$ 3,12
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	7	$ 0,88	$ 6,14
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	7	$ 4,89	$ 34,22
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	7	$ 1,07	$ 7,51
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	7	$ 3,45	$ 24,18
TOTAL				**$ 1.353,39**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 19/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000468
Orden N°: OPR-001-1-000068566

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,53	$ 25,31
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	10	$ 0,48	$ 4,78
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	30	$ 0,65	$ 19,36
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	10	$ 4,25	$ 42,45
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	10	$ 0,44	$ 4,40
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	10	$ 3,17	$ 31,74
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	10	$ 4,23	$ 42,29
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	20	$ 1,95	$ 38,90
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	10	$ 0,90	$ 9,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 2547X807X0.4	UN	10	$ 8,57	$ 85,74
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ	UN	10	$ 67,69	$ 676,94
CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO	UN	10	$ 16,93	$ 169,35
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,38	$ 47,60
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	10	$ 1,01	$ 10,09
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	10	$ 5,16	$ 51,57
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	20	$ 0,74	$ 14,88
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	10	$ 0,66	$ 6,58
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	10	$ 2,03	$ 20,28
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,86	$ 58,56
GABINETE PREP. BLANCO	UN	10	$ 18,83	$ 188,33
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	30	$ 0,70	$ 21,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	30	$ 0,92	$ 27,60
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,90	$ 77,99
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,69	$ 53,72
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	10	$ 8,45	$ 84,55
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	10	$ 1,45	$ 14,51
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	10	$ 0,88	$ 8,77
PUERTA REFRIGERADOR 580 LT	UN	20	$ 3,15	$ 62,97
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	10	$ 1,07	$ 10,73
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	10	$ 3,45	$ 34,54
TOTAL				**$ 2.059,51**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 26/3/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000485
Orden N°: OPR-001-1-000068896

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	25	$ 2,53	$ 63,27
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	25	$ 0,48	$ 11,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	50	$ 0,65	$ 32,26
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	25	$ 3,41	$ 85,26
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	25	$ 0,44	$ 11,00
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	25	$ 3,17	$ 79,36
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	25	$ 3,43	$ 85,63
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 7	UN	50	$ 1,95	$ 97,25
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	25	$ 0,90	$ 22,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	25	$ 6,20	$ 155,09
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,40	$ 135,00
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	25	$ 57,24	$ 1.431,12
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	25	$ 16,21	$ 405,15
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	25	$ 3,72	$ 92,91
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	25	$ 1,01	$ 25,22
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	25	$ 7,00	$ 175,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	50	$ 0,74	$ 37,20
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	25	$ 0,66	$ 16,45
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	25	$ 2,03	$ 50,71
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,01	$ 125,35
GABINETE PREP. SILVER	UN	25	$ 35,40	$ 884,89
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	50	$ 0,70	$ 35,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	50	$ 0,92	$ 46,00
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,10	$ 127,59
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	25	$ 2,69	$ 67,15
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	25	$ 8,45	$ 211,37
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	25	$ 1,52	$ 37,92
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	25	$ 0,45	$ 11,15
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	25	$ 0,88	$ 21,93
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	25	$ 4,89	$ 122,20
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	25	$ 1,07	$ 26,82
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	25	$ 3,45	$ 86,34
TOTAL				**$ 4.833,54**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 1/4/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000499
Orden N°: OPR-001-1-000069440

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,53	$ 25,31
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	10	$ 0,48	$ 4,78
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	20	$ 0,65	$ 12,90
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	10	$ 2,48	$ 24,80
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	10	$ 0,44	$ 4,40
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	10	$ 2,54	$ 25,42
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	20	$ 1,95	$ 38,90
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	10	$ 0,90	$ 9,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	10	$ 4,08	$ 40,76
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,40	$ 54,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	10	$ 50,59	$ 505,94
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	10	$ 9,00	$ 90,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,67	$ 26,71
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	10	$ 1,01	$ 10,09
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	10	$ 5,45	$ 54,53
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	20	$ 0,74	$ 14,88
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	10	$ 0,61	$ 6,12
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	10	$ 4,77	$ 47,71
GABINETE PREP. BLANCO	UN	10	$ 10,93	$ 109,31
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	20	$ 0,70	$ 14,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	20	$ 0,92	$ 18,40
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	10	$ 3,90	$ 38,99
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	10	$ 8,45	$ 84,55
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	10	$ 1,45	$ 14,51
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	10	$ 3,48	$ 34,78
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	10	$ 0,93	$ 9,33
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	10	$ 3,45	$ 34,54
TOTAL				**$ 1.361,66**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 1/4/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000500
Orden N°: OPR-001-1-000069441

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,53	$ 25,31
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	10	$ 0,48	$ 4,78
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	20	$ 0,65	$ 12,90
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	10	$ 2,48	$ 24,80
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	10	$ 0,44	$ 4,40
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	10	$ 2,54	$ 25,42
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	20	$ 1,95	$ 38,90
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	10	$ 0,90	$ 9,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	10	$ 4,08	$ 40,76
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,40	$ 54,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	10	$ 50,59	$ 505,94
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	10	$ 9,00	$ 90,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,67	$ 26,71
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	10	$ 1,01	$ 10,09
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	10	$ 5,45	$ 54,53
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	20	$ 0,74	$ 14,88
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	10	$ 0,61	$ 6,12
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	10	$ 4,77	$ 47,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	10	$ 10,22	$ 102,23
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	20	$ 0,70	$ 14,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	20	$ 0,92	$ 18,40
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,10	$ 51,04
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	10	$ 8,45	$ 84,55
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	10	$ 1,52	$ 15,17
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	10	$ 0,45	$ 4,46
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	10	$ 3,48	$ 34,78
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	10	$ 0,93	$ 9,33
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	10	$ 3,45	$ 34,54
TOTAL				**$ 1.371,73**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 12/4/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000514
Orden N°: OPR-001-1-000069464

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	20	$ 4,08	$ 81,52
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 50,59	$ 1.011,87
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. SILVER	UN	20	$ 10,22	$ 204,46
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,10	$ 102,08
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	20	$ 1,52	$ 30,33
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	20	$ 0,45	$ 8,92
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 2.743,47**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 26/4/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000550
Orden N°: OPR-001-1-000070394

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,53	$ 12,65
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	5	$ 0,48	$ 2,39
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	10	$ 0,65	$ 6,45
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	5	$ 2,48	$ 12,40
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	5	$ 0,44	$ 2,20
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	5	$ 2,54	$ 12,71
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	10	$ 1,95	$ 19,45
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	5	$ 0,90	$ 4,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	5	$ 4,08	$ 20,38
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,40	$ 27,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	5	$ 50,59	$ 252,97
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	5	$ 9,00	$ 45,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,67	$ 13,35
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	5	$ 1,01	$ 5,04
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	5	$ 5,45	$ 27,26
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	10	$ 0,74	$ 7,44
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	5	$ 0,61	$ 3,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	5	$ 4,77	$ 23,86
GABINETE PREP. BLANCO	UN	5	$ 10,93	$ 54,66
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	10	$ 0,70	$ 7,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	10	$ 0,92	$ 9,20
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,90	$ 19,50
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	5	$ 8,45	$ 42,27
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	5	$ 1,45	$ 7,25
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	5	$ 3,48	$ 17,39
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	5	$ 0,93	$ 4,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	5	$ 3,45	$ 17,27
TOTAL				**$ 680,83**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 6/5/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000565
Orden N°: OPR-001-1-000070418

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,53	$ 75,93
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	30	$ 0,48	$ 14,35
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	60	$ 0,65	$ 38,71
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	30	$ 2,48	$ 74,40
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	30	$ 0,44	$ 13,20
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	30	$ 3,17	$ 95,23
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	30	$ 2,54	$ 76,25
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	60	$ 1,95	$ 116,70
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	30	$ 0,90	$ 27,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	30	$ 4,95	$ 148,46
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	30	$ 5,40	$ 162,00
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	30	$ 57,66	$ 1.729,67
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	30	$ 9,00	$ 270,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,67	$ 80,12
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	30	$ 1,01	$ 30,26
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	30	$ 5,45	$ 163,58
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	60	$ 0,74	$ 44,64
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	30	$ 0,61	$ 18,36
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	30	$ 2,03	$ 60,85
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	30	$ 0,35	$ 10,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	30	$ 0,35	$ 10,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	30	$ 4,77	$ 143,13
GABINETE PREP. BLANCO	UN	30	$ 10,93	$ 327,93
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	60	$ 0,70	$ 42,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	60	$ 0,92	$ 55,20
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	30	$ 3,90	$ 116,98
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,69	$ 80,58
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	30	$ 8,45	$ 253,64
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	30	$ 1,45	$ 43,52
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	30	$ 0,88	$ 26,31
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	30	$ 3,48	$ 104,35
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	30	$ 0,93	$ 28,00
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	30	$ 3,45	$ 103,61
TOTAL				**$ 4.585,98**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 21/5/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000601
Orden N°: OPR-001-1-000071188

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,53	$ 12,65
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	5	$ 0,48	$ 2,39
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	10	$ 0,65	$ 6,45
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	5	$ 3,41	$ 17,05
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	5	$ 0,44	$ 2,20
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,17	$ 15,87
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	5	$ 3,43	$ 17,13
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 7	UN	10	$ 1,95	$ 19,45
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	5	$ 0,90	$ 4,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	5	$ 6,20	$ 31,02
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,40	$ 27,00
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	5	$ 57,24	$ 286,22
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	5	$ 16,21	$ 81,03
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	5	$ 3,72	$ 18,58
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	5	$ 1,01	$ 5,04
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD	UN	5	$ 7,00	$ 35,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	10	$ 0,74	$ 7,44
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	5	$ 0,66	$ 3,29
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	5	$ 2,03	$ 10,14
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,01	$ 25,07
GABINETE PREP. SILVER	UN	5	$ 35,40	$ 176,98
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	10	$ 0,70	$ 7,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	10	$ 0,92	$ 9,20
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,10	$ 25,52
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,69	$ 13,43
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	5	$ 8,45	$ 42,27
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	5	$ 1,52	$ 7,58
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	5	$ 0,45	$ 2,23
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	5	$ 0,88	$ 4,39
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	5	$ 4,89	$ 24,44
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	5	$ 1,07	$ 5,36
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	5	$ 3,45	$ 17,27
TOTAL				**$ 966,71**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 11/5/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000582
Orden N°: OPR-001-1-000070939

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,17	$ 63,49
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	20	$ 4,95	$ 98,97
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 57,66	$ 1.153,11
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	20	$ 2,03	$ 40,57
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. PLATA	UN	20	$ 30,93	$ 618,62
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,10	$ 102,08
MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,69	$ 53,72
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR GRIS	UN	20	$ 1,52	$ 30,33
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	20	$ 0,45	$ 8,92
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	20	$ 0,88	$ 17,54
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 3.491,64**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 21/5/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000600
Orden N°: OPR-001-1-000071187

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	25	$ 2,53	$ 63,27
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	25	$ 0,48	$ 11,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	50	$ 0,65	$ 32,26
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	25	$ 3,41	$ 85,26
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	25	$ 0,44	$ 11,00
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	25	$ 3,17	$ 79,36
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	25	$ 3,43	$ 85,63
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 7	UN	50	$ 1,95	$ 97,25
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	25	$ 0,90	$ 22,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1843X807X0.4	UN	25	$ 6,20	$ 155,09
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,40	$ 135,00
COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ	UN	25	$ 57,24	$ 1.431,12
CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO	UN	25	$ 16,21	$ 405,15
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	25	$ 3,72	$ 92,91
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	25	$ 1,01	$ 25,22
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD.	UN	25	$ 7,00	$ 175,00
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	50	$ 0,74	$ 37,20
FILTRO DESHIDRATADOR 20GR	UN	25	$ 0,66	$ 16,45
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	25	$ 2,03	$ 50,71
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,01	$ 125,35
GABINETE PREP. BLANCO	UN	25	$ 15,40	$ 384,89
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	50	$ 0,70	$ 35,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	50	$ 0,92	$ 46,00
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	25	$ 3,90	$ 97,49
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	25	$ 8,45	$ 211,37
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	25	$ 1,45	$ 36,27
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	25	$ 0,88	$ 21,93
PUERTA REFRIGERADOR 430 LT	UN	25	$ 4,89	$ 122,20
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 430 / 580 LT	UN	25	$ 1,07	$ 26,82
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	25	$ 3,45	$ 86,34
TOTAL				**$ 4.223,48**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 2/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000618
Orden N°: OPR-001-1-000071438

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	20	$ 4,08	$ 81,52
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 50,59	$ 1.011,87
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. BLANCO	UN	20	$ 10,93	$ 218,62
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,90	$ 77,99
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	20	$ 1,45	$ 29,02
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 2.723,31**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 2/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: **ORE-1024-000000619**
Orden N°: OPR-001-1-000071439

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,53	$ 12,65
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	5	$ 0,48	$ 2,39
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	10	$ 0,65	$ 6,45
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	5	$ 2,48	$ 12,40
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	5	$ 0,44	$ 2,20
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	5	$ 2,54	$ 12,71
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	10	$ 1,95	$ 19,45
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	5	$ 0,90	$ 4,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	5	$ 4,08	$ 20,38
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,40	$ 27,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	5	$ 50,59	$ 252,97
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	5	$ 9,00	$ 45,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	5	$ 2,67	$ 13,35
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	5	$ 1,01	$ 5,04
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	5	$ 5,45	$ 27,26
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	10	$ 0,74	$ 7,44
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	5	$ 0,61	$ 3,06
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	5	$ 0,35	$ 1,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	5	$ 4,77	$ 23,86
GABINETE PREP. SILVER	UN	5	$ 10,22	$ 51,11
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	10	$ 0,70	$ 7,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	10	$ 0,92	$ 9,20
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	5	$ 5,10	$ 25,52
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	5	$ 8,45	$ 42,27
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	5	$ 1,52	$ 7,58
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	5	$ 0,45	$ 2,23
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	5	$ 3,48	$ 17,39
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	5	$ 0,93	$ 4,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	5	$ 3,45	$ 17,27
TOTAL				**$ 685,87**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 7/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000632
Orden N°: OPR-001-1-000071660

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	25	$ 2,53	$ 63,27
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	25	$ 0,48	$ 11,96
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	50	$ 0,65	$ 32,26
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	25	$ 2,48	$ 62,00
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	25	$ 0,44	$ 11,00
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	25	$ 2,54	$ 63,54
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	50	$ 1,95	$ 97,25
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	25	$ 0,90	$ 22,50
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	25	$ 4,08	$ 101,90
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,40	$ 135,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	25	$ 50,59	$ 1.264,84
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	25	$ 9,00	$ 225,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	25	$ 2,67	$ 66,77
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	25	$ 1,01	$ 25,22
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	25	$ 5,45	$ 136,32
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	50	$ 0,74	$ 37,20
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	25	$ 0,61	$ 15,30
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	25	$ 0,35	$ 8,75
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	25	$ 4,77	$ 119,28
GABINETE PREP. SILVER	UN	25	$ 10,22	$ 255,57
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	50	$ 0,70	$ 35,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	50	$ 0,92	$ 46,00
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	25	$ 5,10	$ 127,59
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	25	$ 8,45	$ 211,37
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	25	$ 1,52	$ 37,92
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	25	$ 0,45	$ 11,15
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	25	$ 3,48	$ 86,96
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	25	$ 0,93	$ 23,34
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	25	$ 3,45	$ 86,34
TOTAL				**$ 3.429,34**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

más simple, más fácil

Fecha de Pedido: 21/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: **ORE-1024-000000662**
Orden N°: OPR-001-1-000073292

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,53	$ 25,31
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	10	$ 0,48	$ 4,78
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	20	$ 0,65	$ 12,90
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	10	$ 2,48	$ 24,80
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	10	$ 0,44	$ 4,40
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	10	$ 2,54	$ 25,42
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	20	$ 1,95	$ 38,90
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	10	$ 0,90	$ 9,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	10	$ 4,08	$ 40,76
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,40	$ 54,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	10	$ 50,59	$ 505,94
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	10	$ 9,00	$ 90,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	10	$ 2,67	$ 26,71
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	10	$ 1,01	$ 10,09
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD. 220/300LT	UN	10	$ 5,45	$ 54,53
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	20	$ 0,74	$ 14,88
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	10	$ 0,61	$ 6,12
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	10	$ 0,35	$ 3,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	10	$ 4,77	$ 47,71
GABINETE PREP. SILVER	UN	10	$ 10,22	$ 102,23
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	20	$ 0,70	$ 14,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	20	$ 0,92	$ 18,40
LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADOR	UN	10	$ 5,10	$ 51,04
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	10	$ 8,45	$ 84,55
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	10	$ 1,52	$ 15,17
PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEMPERATURA	UN	10	$ 0,45	$ 4,46
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	10	$ 3,48	$ 34,78
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	10	$ 0,93	$ 9,33
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	10	$ 3,45	$ 34,54
TOTAL				**$ 1.371,73**

Solicitante

Bodeguero

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 16/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000663
Orden N°: OPR-001-1-000072034

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,53	$ 75,93
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	30	$ 0,48	$ 14,35
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	60	$ 0,65	$ 38,71
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	30	$ 2,48	$ 74,40
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	30	$ 0,44	$ 13,20
BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGERADOR	UN	30	$ 3,17	$ 95,23
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	30	$ 2,54	$ 76,25
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	60	$ 1,95	$ 116,70
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	30	$ 0,90	$ 27,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1483X800X0.4	UN	30	$ 4,95	$ 148,46
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	30	$ 5,40	$ 162,00
COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ	UN	30	$ 57,66	$ 1.729,67
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	30	$ 9,00	$ 270,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,67	$ 80,12
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	30	$ 1,01	$ 30,26
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	30	$ 5,45	$ 163,58
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	60	$ 0,74	$ 44,64
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	30	$ 0,61	$ 18,36
FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ	UN	30	$ 2,03	$ 60,85
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	30	$ 0,35	$ 10,50
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	30	$ 0,35	$ 10,50
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	30	$ 4,77	$ 143,13
GABINETE PREP. BLANCO	UN	30	$ 10,93	$ 327,93
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	60	$ 0,70	$ 42,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	60	$ 0,92	$ 55,20
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	30	$ 3,90	$ 116,98
MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERADOR	UN	30	$ 2,69	$ 80,58
MOTOR VENTILADOR 8W	UN	30	$ 8,45	$ 253,64
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	30	$ 1,45	$ 43,52
PORTA FOCO BOQUILLA E14	UN	30	$ 0,88	$ 26,31
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	30	$ 3,48	$ 104,35
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	30	$ 0,93	$ 28,00
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	30	$ 3,45	$ 103,61
TOTAL				**$ 4.585,98**

Solicitante **Bodeguero**

ORDEN DE REQUISICIÓN

Fecha de Pedido: 21/6/2018
Dpto. que Solicita: Producción de Refrigeración

Requisición N°: ORE-1024-000000661
Orden N°: OPR-001-1-000073291

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD REQUERIDA	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL
ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,53	$ 50,62
BASE COMPRESOR GALVANIZADO	UN	20	$ 0,48	$ 9,57
BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM	UN	40	$ 0,65	$ 25,81
BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALUZINC	UN	20	$ 2,48	$ 49,60
BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTILADOR	UN	20	$ 0,44	$ 8,80
BASE Z GABINETE GALVALUN	UN	20	$ 2,54	$ 50,83
BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5	UN	40	$ 1,95	$ 77,80
CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS.	UN	20	$ 0,90	$ 18,00
CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCO ALUZINIC 1465X667X0.4	UN	20	$ 4,08	$ 81,52
CANASTILLA REFRIGERADOR	UN	20	$ 5,40	$ 108,00
COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ	UN	20	$ 50,59	$ 1.011,87
CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGRO	UN	20	$ 9,00	$ 180,00
CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR	UN	20	$ 2,67	$ 53,42
DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8"	MT	20	$ 1,01	$ 20,17
EMPAQUE CÁMARA DE AIRE	UN	20	$ 5,45	$ 109,05
ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 120	UN	40	$ 0,74	$ 29,76
FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA	UN	20	$ 0,61	$ 12,24
FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL	UN	20	$ 0,35	$ 7,00
FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFRIGERADOR	UN	20	$ 4,77	$ 95,42
GABINETE PREP. BLANCO	UN	20	$ 10,93	$ 218,62
GARRUCHA FIJA - 4R22120	UN	40	$ 0,70	$ 28,00
GARRUCHA LOCA - 4R22110	UN	40	$ 0,92	$ 36,80
LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERADOR	UN	20	$ 3,90	$ 77,99
MOTOR VENTILADOR 8W MOD	UN	20	$ 8,45	$ 169,10
PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFRIGERADOR BLANCO	UN	20	$ 1,45	$ 29,02
PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT	UN	20	$ 3,48	$ 69,57
TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERADOR 220 /320 LT	UN	20	$ 0,93	$ 18,67
TERMOSTATO RANCO K50L3202	UN	20	$ 3,45	$ 69,07
TOTAL				**$ 2.723,31**

Solicitante

Bodeguero

Anexo 4: Kárdex Materia Prima Directa

kárdex

Artículo: ACUMULADOR DE GAS REFRIGERADOR **Código:** 324 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 2,53	$ 1.870,34
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 2,53	$ 5,06	737	$ 2,53	$ 1.865,27
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 2,53	$ 37,96	722	$ 2,53	$ 1.827,31
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 2,53	$ 50,62	702	$ 2,53	$ 1.776,69
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 2,53	$ 12,65	697	$ 2,53	$ 1.764,04
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 2,53	$ 25,31	687	$ 2,53	$ 1.738,73
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 2,53	$ 7,59	684	$ 2,53	$ 1.731,14
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 2,53	$ 7,59	681	$ 2,53	$ 1.723,54
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,53	$ 2,53	680	$ 2,53	$ 1.721,01
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 2,53	$ 12,65	675	$ 2,53	$ 1.708,36
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 2,53	$ 7,59	672	$ 2,53	$ 1.700,76
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 2,53	$ 7,59	669	$ 2,53	$ 1.693,17
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 2,53	$ 7,59	666	$ 2,53	$ 1.685,58
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 2,53	$ 7,59	663	$ 2,53	$ 1.677,99
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 2,53	$ 7,59	660	$ 2,53	$ 1.670,39
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 2,53	$ 7,59	657	$ 2,53	$ 1.662,80
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 2,53	$ 7,59	654	$ 2,53	$ 1.655,21
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 2,53	$ 7,59	651	$ 2,53	$ 1.647,62
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 2,53	$ 2,53	650	$ 2,53	$ 1.645,09
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 2,53	$ 5,06	648	$ 2,53	$ 1.640,02
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 2,53	$ 7,59	645	$ 2,53	$ 1.632,43
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 2,53	$ 7,59	642	$ 2,53	$ 1.624,84
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 2,53	$ 7,59	639	$ 2,53	$ 1.617,25
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 2,53	$ 7,59	636	$ 2,53	$ 1.609,65
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 2,53	$ 7,59	633	$ 2,53	$ 1.602,06
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 2,53	$ 7,59	630	$ 2,53	$ 1.594,47
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 2,53	$ 5,06	628	$ 2,53	$ 1.589,41
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 2,53	$ 5,06	626	$ 2,53	$ 1.584,34
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 2,53	$ 5,06	624	$ 2,53	$ 1.579,28
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 2,53	$ 5,06	622	$ 2,53	$ 1.574,22
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 2,53	$ 5,06	620	$ 2,53	$ 1.569,16
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 2,53	$ 20,25	612	$ 2,53	$ 1.548,91
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,53	$ 17,72	605	$ 2,53	$ 1.531,19
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,53	$ 37,96	590	$ 2,53	$ 1.493,23
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 2,53	$ 20,25	582	$ 2,53	$ 1.472,98
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 2,53	$ 17,72	575	$ 2,53	$ 1.455,27
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 2,53	$ 25,31	565	$ 2,53	$ 1.429,96
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 2,53	$ 63,27	540	$ 2,53	$ 1.366,69
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 2,53	$ 25,31	530	$ 2,53	$ 1.341,38
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 2,53	$ 25,31	520	$ 2,53	$ 1.316,07
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 2,53	$ 50,62	500	$ 2,53	$ 1.265,45
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 2,53	$ 12,65	495	$ 2,53	$ 1.252,80
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,53	$ 75,93	465	$ 2,53	$ 1.176,87
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,53	$ 50,62	445	$ 2,53	$ 1.126,25
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 2,53	$ 63,27	420	$ 2,53	$ 1.062,98
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 2,53	$ 12,65	415	$ 2,53	$ 1.050,32
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 2,53	$ 50,62	395	$ 2,53	$ 999,71
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 2,53	$ 12,65	390	$ 2,53	$ 987,05
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 2,53	$ 63,27	365	$ 2,53	$ 923,78
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 2,53	$ 50,62	345	$ 2,53	$ 873,16
20/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 2,53	$ 25,31	335	$ 2,53	$ 847,85
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,53	$ 75,93	305	$ 2,53	$ 771,92

kárdex

Artículo: BASE COMPRESOR GALVANIZADO **Código:** 726 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							642	$ 0,48	$ 307,09
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,48	$ 0,96	640	$ 0,48	$ 306,13
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,48	$ 7,17	625	$ 0,48	$ 298,96
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,48	$ 9,57	605	$ 0,48	$ 289,39
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,48	$ 2,39	600	$ 0,48	$ 287,00
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,48	$ 4,78	590	$ 0,48	$ 282,22
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,48	$ 1,43	587	$ 0,48	$ 280,78
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,48	$ 1,43	584	$ 0,48	$ 279,35
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,48	$ 0,48	583	$ 0,48	$ 278,87
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,48	$ 2,39	578	$ 0,48	$ 276,48
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,48	$ 1,43	575	$ 0,48	$ 275,04
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,48	$ 1,43	572	$ 0,48	$ 273,61
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,48	$ 1,43	569	$ 0,48	$ 272,17
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,48	$ 1,43	566	$ 0,48	$ 270,74
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,48	$ 1,43	563	$ 0,48	$ 269,30
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,48	$ 1,43	560	$ 0,48	$ 267,87
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,48	$ 1,43	557	$ 0,48	$ 266,43
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,48	$ 1,43	554	$ 0,48	$ 265,00
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,48	$ 0,48	553	$ 0,48	$ 264,52
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,48	$ 0,96	551	$ 0,48	$ 263,56
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,48	$ 1,43	548	$ 0,48	$ 262,13
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,48	$ 1,43	545	$ 0,48	$ 260,69
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,48	$ 1,43	542	$ 0,48	$ 259,26
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,48	$ 1,43	539	$ 0,48	$ 257,82
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,48	$ 1,43	536	$ 0,48	$ 256,39
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,48	$ 1,43	533	$ 0,48	$ 254,95
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,48	$ 0,96	531	$ 0,48	$ 253,99
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,48	$ 0,96	529	$ 0,48	$ 253,04
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,48	$ 0,96	527	$ 0,48	$ 252,08
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,48	$ 0,96	525	$ 0,48	$ 251,12
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,48	$ 0,96	523	$ 0,48	$ 250,17
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,48	$ 3,83	515	$ 0,48	$ 246,34
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,48	$ 3,35	508	$ 0,48	$ 242,99
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,48	$ 7,17	493	$ 0,48	$ 235,82
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,48	$ 3,83	485	$ 0,48	$ 231,99
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,48	$ 3,35	478	$ 0,48	$ 228,64
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,48	$ 4,78	468	$ 0,48	$ 223,86
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,48	$ 11,96	443	$ 0,48	$ 211,90
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,48	$ 4,78	433	$ 0,48	$ 207,12
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,48	$ 4,78	423	$ 0,48	$ 202,33
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,48	$ 9,57	403	$ 0,48	$ 192,77
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,48	$ 2,39	398	$ 0,48	$ 190,38
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,48	$ 14,35	368	$ 0,48	$ 176,03
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,48	$ 9,57	348	$ 0,48	$ 166,46
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,48	$ 11,96	323	$ 0,48	$ 154,50
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,48	$ 2,39	318	$ 0,48	$ 152,11
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,48	$ 9,57	298	$ 0,48	$ 142,54
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,48	$ 2,39	293	$ 0,48	$ 140,15
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,48	$ 11,96	268	$ 0,48	$ 128,19
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,48	$ 9,57	248	$ 0,48	$ 118,63
20/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,48	$ 4,78	238	$ 0,48	$ 113,84
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,48	$ 14,35	208	$ 0,48	$ 99,49

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BASE DE RUEDAS GALVANIZADO 1.1MM **Código:** 379 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							1000	$ 0,65	$ 645,21
23/1/2018	ORE-1024-000000380				6	$ 0,65	$ 3,87	994	$ 0,65	$ 641,34
23/1/2018	ORE-1024-000000381				9	$ 0,65	$ 5,81	985	$ 0,65	$ 635,53
30/1/2018	ORE-1024-000000387				6	$ 0,65	$ 3,87	979	$ 0,65	$ 631,66
30/1/2018	ORE-1024-000000388				6	$ 0,65	$ 3,87	973	$ 0,65	$ 627,79
30/1/2018	ORE-1024-000000389				6	$ 0,65	$ 3,87	967	$ 0,65	$ 623,92
30/1/2018	ORE-1024-000000390				6	$ 0,65	$ 3,87	961	$ 0,65	$ 620,04
30/1/2018	ORE-1024-000000391				6	$ 0,65	$ 3,87	955	$ 0,65	$ 616,17
30/1/2018	ORE-1024-000000308				10	$ 0,65	$ 6,45	945	$ 0,65	$ 609,72
6/2/2018	ORE-1024-000000309				20	$ 0,65	$ 12,90	925	$ 0,65	$ 596,82
6/2/2018	ORE-1024-000000311				6	$ 0,65	$ 3,87	919	$ 0,65	$ 592,95
6/2/2018	ORE-1024-000000376				9	$ 0,65	$ 5,81	910	$ 0,65	$ 587,14
6/2/2018	ORE-1024-000000377				9	$ 0,65	$ 5,81	901	$ 0,65	$ 581,33
6/2/2018	ORE-1024-000000378				9	$ 0,65	$ 5,81	892	$ 0,65	$ 575,53
23/2/2018	ORE-1024-000000379				3	$ 0,65	$ 1,94	889	$ 0,65	$ 573,59
23/2/2018	ORE-1024-000000382				9	$ 0,65	$ 5,81	880	$ 0,65	$ 567,78
23/2/2018	ORE-1024-000000383				9	$ 0,65	$ 5,81	871	$ 0,65	$ 561,98
23/2/2018	ORE-1024-000000384				9	$ 0,65	$ 5,81	862	$ 0,65	$ 556,17
23/2/2018	ORE-1024-000000385				9	$ 0,65	$ 5,81	853	$ 0,65	$ 550,36
23/2/2018	ORE-1024-000000386				9	$ 0,65	$ 5,81	844	$ 0,65	$ 544,56
23/2/2018	ORE-1024-000000468				30	$ 0,65	$ 19,36	814	$ 0,65	$ 525,20
23/2/2018	ORE-1024-000000500				20	$ 0,65	$ 12,90	794	$ 0,65	$ 512,30
23/2/2018	ORE-1024-000000514				40	$ 0,65	$ 25,81	754	$ 0,65	$ 486,49
23/2/2018	ORE-1024-000000619				10	$ 0,65	$ 6,45	744	$ 0,65	$ 480,03
23/2/2018	ORE-1024-000000632				50	$ 0,65	$ 32,26	694	$ 0,65	$ 447,77
23/2/2018	ORE-1024-000000662				20	$ 0,65	$ 12,90	674	$ 0,65	$ 434,87
23/2/2018	ORE-1024-000000249				4	$ 0,65	$ 2,58	670	$ 0,65	$ 432,29
23/2/2018	ORE-1024-000000298				30	$ 0,65	$ 19,36	640	$ 0,65	$ 412,93
23/2/2018	ORE-1024-000000299				40	$ 0,65	$ 25,81	600	$ 0,65	$ 387,12
23/2/2018	ORE-1024-000000310				6	$ 0,65	$ 3,87	594	$ 0,65	$ 383,25
2/3/2018	ORE-1024-000000313				2	$ 0,65	$ 1,29	592	$ 0,65	$ 381,96
2/3/2018	ORE-1024-000000314				10	$ 0,65	$ 6,45	582	$ 0,65	$ 375,51
10/3/2018	ORE-1024-000000328				6	$ 0,65	$ 3,87	576	$ 0,65	$ 371,64
16/3/2018	ORE-1024-000000329				6	$ 0,65	$ 3,87	570	$ 0,65	$ 367,77
16/3/2018	ORE-1024-000000330				6	$ 0,65	$ 3,87	564	$ 0,65	$ 363,90
16/3/2018	ORE-1024-000000331				6	$ 0,65	$ 3,87	558	$ 0,65	$ 360,03
23/3/2018	ORE-1024-000000332				6	$ 0,65	$ 3,87	552	$ 0,65	$ 356,15
29/3/2018	ORE-1024-000000432				16	$ 0,65	$ 10,32	536	$ 0,65	$ 345,83
29/3/2018	ORE-1024-000000433				14	$ 0,65	$ 9,03	522	$ 0,65	$ 336,80
9/4/2018	ORE-1024-000000447				30	$ 0,65	$ 19,36	492	$ 0,65	$ 317,44
23/4/2018	ORE-1024-000000466				16	$ 0,65	$ 10,32	476	$ 0,65	$ 307,12
3/5/2018	ORE-1024-000000467				14	$ 0,65	$ 9,03	462	$ 0,65	$ 298,09
8/5/2018	ORE-1024-000000485				50	$ 0,65	$ 32,26	412	$ 0,65	$ 265,83
18/5/2018	ORE-1024-000000499				20	$ 0,65	$ 12,90	392	$ 0,65	$ 252,92
18/5/2018	ORE-1024-000000550				10	$ 0,65	$ 6,45	382	$ 0,65	$ 246,47
30/5/2018	ORE-1024-000000565				60	$ 0,65	$ 38,71	322	$ 0,65	$ 207,76
30/5/2018	ORE-1024-000000582				40	$ 0,65	$ 25,81	282	$ 0,65	$ 181,95
4/6/2018	ORE-1024-000000600				50	$ 0,65	$ 32,26	232	$ 0,65	$ 149,69
18/6/2018	ORE-1024-000000601				10	$ 0,65	$ 6,45	222	$ 0,65	$ 143,24
18/6/2018	ORE-1024-000000618				40	$ 0,65	$ 25,81	182	$ 0,65	$ 117,43
20/6/2018	ORE-1024-000000661				40	$ 0,65	$ 25,81	142	$ 0,65	$ 91,62
20/6/2018	ORE-1024-000000663				60	$ 0,65	$ 38,71	82	$ 0,65	$ 52,91

kárdex

Artículo: BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALU **Código:** 204 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							300	$ 2,48	$ 743,99
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 2,48	$ 4,96	298	$ 2,48	$ 739,03
30/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 2,48	$ 37,20	283	$ 2,48	$ 701,83
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 2,48	$ 49,60	263	$ 2,48	$ 652,23
29/3/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 2,48	$ 12,40	258	$ 2,48	$ 639,83
9/4/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 2,48	$ 24,80	248	$ 2,48	$ 615,03
30/5/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 2,48	$ 7,44	245	$ 2,48	$ 607,59
4/6/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 2,48	$ 7,44	242	$ 2,48	$ 600,15
18/6/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,48	$ 2,48	241	$ 2,48	$ 597,67
23/1/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 2,48	$ 19,84	233	$ 2,48	$ 577,83
23/1/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,48	$ 17,36	226	$ 2,48	$ 560,47
30/1/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,48	$ 37,20	211	$ 2,48	$ 523,27
30/1/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 2,48	$ 24,80	201	$ 2,48	$ 498,47
30/1/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 2,48	$ 24,80	191	$ 2,48	$ 473,67
6/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 2,48	$ 49,60	171	$ 2,48	$ 424,08
6/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 2,48	$ 12,40	166	$ 2,48	$ 411,68
6/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,48	$ 74,40	136	$ 2,48	$ 337,28
6/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,48	$ 49,60	116	$ 2,48	$ 287,68
6/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 2,48	$ 49,60	96	$ 2,48	$ 238,08
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 2,48	$ 12,40	91	$ 2,48	$ 225,68
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 2,48	$ 62,00	66	$ 2,48	$ 163,68
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 2,48	$ 49,60	46	$ 2,48	$ 114,08
23/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 2,48	$ 24,80	36	$ 2,48	$ 89,28
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,48	$ 74,40	6	$ 2,48	$ 14,88

kárdex

Artículo: BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALU **Código:** 294 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							300	$ 3,41	$ 1.023,17
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,41	$ 17,05	295	$ 3,41	$ 1.006,12
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,41	$ 10,23	292	$ 3,41	$ 995,88
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,41	$ 10,23	289	$ 3,41	$ 985,65
29/3/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,41	$ 10,23	286	$ 3,41	$ 975,42
9/4/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,41	$ 10,23	283	$ 3,41	$ 965,19
30/5/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,41	$ 10,23	280	$ 3,41	$ 954,96
4/6/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,41	$ 27,28	272	$ 3,41	$ 927,67
18/6/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 3,41	$ 23,87	265	$ 3,41	$ 903,80
23/1/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 3,41	$ 85,26	240	$ 3,41	$ 818,53
23/1/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,41	$ 85,26	215	$ 3,41	$ 733,27
30/1/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 3,41	$ 17,05	210	$ 3,41	$ 716,22

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BASE EVAPORADOR PREP. BLANCO ALU **Código:** 379 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							300	$ 4,25	$ 1.273,56
30/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 4,25	$ 12,74	297	$ 4,25	$ 1.260,83
30/1/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 4,25	$ 12,74	294	$ 4,25	$ 1.248,09
30/1/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 4,25	$ 12,74	291	$ 4,25	$ 1.235,36
29/3/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 4,25	$ 4,25	290	$ 4,25	$ 1.231,11
9/4/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 4,25	$ 8,49	288	$ 4,25	$ 1.222,62
30/5/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 4,25	$ 12,74	285	$ 4,25	$ 1.209,89
4/6/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 4,25	$ 12,74	282	$ 4,25	$ 1.197,15
18/6/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 4,25	$ 12,74	279	$ 4,25	$ 1.184,41
23/1/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 4,25	$ 12,74	276	$ 4,25	$ 1.171,68
23/1/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 4,25	$ 12,74	273	$ 4,25	$ 1.158,94
30/1/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 4,25	$ 12,74	270	$ 4,25	$ 1.146,21
30/1/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 4,25	$ 8,49	268	$ 4,25	$ 1.137,72
30/1/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 4,25	$ 8,49	266	$ 4,25	$ 1.129,23
6/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 4,25	$ 8,49	264	$ 4,25	$ 1.120,74
6/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 4,25	$ 8,49	262	$ 4,25	$ 1.112,25
6/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 4,25	$ 8,49	260	$ 4,25	$ 1.103,76
6/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 4,25	$ 42,45	250	$ 4,25	$ 1.061,30

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BASE Z GABINETE GALVALUN 580 LT **Código:** 202 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							350	$ 4,23	$ 1.480,27
23/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 4,23	$ 12,69	347	$ 4,23	$ 1.467,59
30/1/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 4,23	$ 12,69	344	$ 4,23	$ 1.454,90
23/1/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 4,23	$ 12,69	341	$ 4,23	$ 1.442,21
30/1/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 4,23	$ 4,23	340	$ 4,23	$ 1.437,98
30/1/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 4,23	$ 8,46	338	$ 4,23	$ 1.429,52
30/1/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 4,23	$ 12,69	335	$ 4,23	$ 1.416,83
30/1/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 4,23	$ 12,69	332	$ 4,23	$ 1.404,15
30/1/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 4,23	$ 12,69	329	$ 4,23	$ 1.391,46
6/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 4,23	$ 12,69	326	$ 4,23	$ 1.378,77
6/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 4,23	$ 12,69	323	$ 4,23	$ 1.366,08
6/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 4,23	$ 12,69	320	$ 4,23	$ 1.353,39
16/3/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 4,23	$ 8,46	318	$ 4,23	$ 1.344,94
16/3/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 4,23	$ 8,46	316	$ 4,23	$ 1.336,48
23/3/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 4,23	$ 8,46	314	$ 4,23	$ 1.328,02
18/5/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 4,23	$ 8,46	312	$ 4,23	$ 1.319,56
18/5/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 4,23	$ 8,46	310	$ 4,23	$ 1.311,10
23/1/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 4,23	$ 42,29	300	$ 4,23	$ 1.268,81

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BASE SUJECION CONDENSADOR/VENTIL **Código:** 234 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1500	$ 0,44	$ 660,06
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,44	$ 0,88	1498	$ 0,44	$ 659,18
30/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,44	$ 6,60	1483	$ 0,44	$ 652,58
23/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,44	$ 8,80	1463	$ 0,44	$ 643,78
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,44	$ 2,20	1458	$ 0,44	$ 641,58
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,44	$ 4,40	1448	$ 0,44	$ 637,18
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,44	$ 1,32	1445	$ 0,44	$ 635,86
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,44	$ 1,32	1442	$ 0,44	$ 634,54
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,44	$ 0,44	1441	$ 0,44	$ 634,10
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,44	$ 2,20	1436	$ 0,44	$ 631,90
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,44	$ 1,32	1433	$ 0,44	$ 630,58
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,44	$ 1,32	1430	$ 0,44	$ 629,26
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,44	$ 1,32	1427	$ 0,44	$ 627,94
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,44	$ 1,32	1424	$ 0,44	$ 626,62
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,44	$ 1,32	1421	$ 0,44	$ 625,30
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,44	$ 1,32	1418	$ 0,44	$ 623,98
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,44	$ 1,32	1415	$ 0,44	$ 622,66
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,44	$ 1,32	1412	$ 0,44	$ 621,34
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,44	$ 0,44	1411	$ 0,44	$ 620,90
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,44	$ 0,88	1409	$ 0,44	$ 620,02
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,44	$ 1,32	1406	$ 0,44	$ 618,70
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,44	$ 1,32	1403	$ 0,44	$ 617,38
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,44	$ 1,32	1400	$ 0,44	$ 616,06
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,44	$ 1,32	1397	$ 0,44	$ 614,74
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,44	$ 1,32	1394	$ 0,44	$ 613,42
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,44	$ 1,32	1391	$ 0,44	$ 612,10
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,44	$ 0,88	1389	$ 0,44	$ 611,22
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,44	$ 0,88	1387	$ 0,44	$ 610,33
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,44	$ 0,88	1385	$ 0,44	$ 609,45
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,44	$ 0,88	1383	$ 0,44	$ 608,57
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,44	$ 0,88	1381	$ 0,44	$ 607,69
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,44	$ 3,52	1373	$ 0,44	$ 604,17
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,44	$ 3,08	1366	$ 0,44	$ 601,09
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,44	$ 6,60	1351	$ 0,44	$ 594,49
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,44	$ 3,52	1343	$ 0,44	$ 590,97
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,44	$ 3,08	1336	$ 0,44	$ 587,89
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,44	$ 4,40	1326	$ 0,44	$ 583,49
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,44	$ 11,00	1301	$ 0,44	$ 572,49
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,44	$ 4,40	1291	$ 0,44	$ 568,09
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,44	$ 4,40	1281	$ 0,44	$ 563,69
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,44	$ 8,80	1261	$ 0,44	$ 554,89
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,44	$ 2,20	1256	$ 0,44	$ 552,69
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,44	$ 13,20	1226	$ 0,44	$ 539,49
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,44	$ 8,80	1206	$ 0,44	$ 530,69
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,44	$ 11,00	1181	$ 0,44	$ 519,69
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,44	$ 2,20	1176	$ 0,44	$ 517,49
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,44	$ 8,80	1156	$ 0,44	$ 508,69
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,44	$ 2,20	1151	$ 0,44	$ 506,49
13/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,44	$ 11,00	1126	$ 0,44	$ 495,48
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,44	$ 8,80	1106	$ 0,44	$ 486,68
18/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,44	$ 4,40	1096	$ 0,44	$ 482,28
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,44	$ 13,20	1066	$ 0,44	$ 469,08

kárdex

Artículo: BASE Y TAPA PORTALAMPARA REFRIGER **Código:** 938 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							651	$ 3,17	$ 2.066,44
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 3,17	$ 9,52	648	$ 3,17	$ 2.056,92
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 3,17	$ 9,52	645	$ 3,17	$ 2.047,39
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 3,17	$ 9,52	642	$ 3,17	$ 2.037,87
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 3,17	$ 3,17	641	$ 3,17	$ 2.034,70
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 3,17	$ 6,35	639	$ 3,17	$ 2.028,35
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 3,17	$ 9,52	636	$ 3,17	$ 2.018,83
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 3,17	$ 9,52	633	$ 3,17	$ 2.009,30
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 3,17	$ 9,52	630	$ 3,17	$ 1.999,78
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 3,17	$ 9,52	627	$ 3,17	$ 1.990,26
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 3,17	$ 9,52	624	$ 3,17	$ 1.980,73
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 3,17	$ 9,52	621	$ 3,17	$ 1.971,21
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 3,17	$ 6,35	619	$ 3,17	$ 1.964,86
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 3,17	$ 6,35	617	$ 3,17	$ 1.958,51
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 3,17	$ 6,35	615	$ 3,17	$ 1.952,17
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 3,17	$ 6,35	613	$ 3,17	$ 1.945,82
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 3,17	$ 6,35	611	$ 3,17	$ 1.939,47
16/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 3,17	$ 31,74	601	$ 3,17	$ 1.907,73
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 3,17	$ 6,35	599	$ 3,17	$ 1.901,38
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,17	$ 15,87	594	$ 3,17	$ 1.885,51
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,17	$ 9,52	591	$ 3,17	$ 1.875,98
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,17	$ 9,52	588	$ 3,17	$ 1.866,46
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,17	$ 9,52	585	$ 3,17	$ 1.856,94
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,17	$ 9,52	582	$ 3,17	$ 1.847,42
2/3/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,17	$ 9,52	579	$ 3,17	$ 1.837,89
16/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 3,17	$ 25,39	571	$ 3,17	$ 1.812,50
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,17	$ 25,39	563	$ 3,17	$ 1.787,11
23/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 3,17	$ 22,22	556	$ 3,17	$ 1.764,89
3/5/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 3,17	$ 79,36	531	$ 3,17	$ 1.685,53
18/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 3,17	$ 95,23	501	$ 3,17	$ 1.590,30
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,17	$ 79,36	476	$ 3,17	$ 1.510,95
13/6/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 3,17	$ 15,87	471	$ 3,17	$ 1.495,07
30/1/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 3,17	$ 95,23	441	$ 3,17	$ 1.399,85
2/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 3,17	$ 3,17	440	$ 3,17	$ 1.396,67
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 3,17	$ 22,22	433	$ 3,17	$ 1.374,45
8/5/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 3,17	$ 47,61	418	$ 3,17	$ 1.326,84
15/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 3,17	$ 63,49	398	$ 3,17	$ 1.263,35

kárdex

Artículo: BASE Z GABINETE GALVALUN 220 /320 L **Código:** 827 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							350	$ 2,54	$ 889,59
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 2,54	$ 5,08	348	$ 2,54	$ 884,51
30/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 2,54	$ 38,13	333	$ 2,54	$ 846,38
23/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 2,54	$ 50,83	313	$ 2,54	$ 795,55
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 2,54	$ 12,71	308	$ 2,54	$ 782,84
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 2,54	$ 25,42	298	$ 2,54	$ 757,42
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 2,54	$ 7,63	295	$ 2,54	$ 749,80
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 2,54	$ 7,63	292	$ 2,54	$ 742,17
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,54	$ 2,54	291	$ 2,54	$ 739,63
6/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 2,54	$ 20,33	283	$ 2,54	$ 719,30
6/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,54	$ 17,79	276	$ 2,54	$ 701,51
6/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,54	$ 38,13	261	$ 2,54	$ 663,38
6/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 2,54	$ 25,42	251	$ 2,54	$ 637,96
6/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 2,54	$ 25,42	241	$ 2,54	$ 612,55
23/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 2,54	$ 50,83	221	$ 2,54	$ 561,71
23/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 2,54	$ 12,71	216	$ 2,54	$ 549,01
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,54	$ 76,25	186	$ 2,54	$ 472,75
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,54	$ 50,83	166	$ 2,54	$ 421,92
23/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 2,54	$ 50,83	146	$ 2,54	$ 371,09
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 2,54	$ 12,71	141	$ 2,54	$ 358,38
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 2,54	$ 63,54	116	$ 2,54	$ 294,84
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 2,54	$ 50,83	96	$ 2,54	$ 244,00
23/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 2,54	$ 25,42	86	$ 2,54	$ 218,59
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,54	$ 76,25	56	$ 2,54	$ 142,33

kárdex

Artículo: BASE Z GABINETE GALVALUN 430 LT **Código:** 284 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							350	$ 3,43	$ 1.198,81
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,43	$ 17,13	345	$ 3,43	$ 1.181,68
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,43	$ 10,28	342	$ 3,43	$ 1.171,41
23/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,43	$ 10,28	339	$ 3,43	$ 1.161,13
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,43	$ 10,28	336	$ 3,43	$ 1.150,86
30/1/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,43	$ 10,28	333	$ 3,43	$ 1.140,58
30/1/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,43	$ 10,28	330	$ 3,43	$ 1.130,30
30/1/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,43	$ 27,40	322	$ 3,43	$ 1.102,90
30/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 3,43	$ 23,98	315	$ 3,43	$ 1.078,93
6/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 3,43	$ 85,63	290	$ 3,43	$ 993,30
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,43	$ 85,63	265	$ 3,43	$ 907,67
6/2/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 3,43	$ 17,13	260	$ 3,43	$ 890,54

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BISAGRA CON RESORTE VYM - BCG - 5 **Código:** 381 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							941	$ 1,95	$ 1.830,25
30/1/2018	ORE-1024-000000314				10	$ 1,95	$ 19,45	931	$ 1,95	$ 1.810,80
6/2/2018	ORE-1024-000000328				6	$ 1,95	$ 11,67	925	$ 1,95	$ 1.799,13
6/2/2018	ORE-1024-000000329				6	$ 1,95	$ 11,67	919	$ 1,95	$ 1.787,46
6/2/2018	ORE-1024-000000330				6	$ 1,95	$ 11,67	913	$ 1,95	$ 1.775,79
6/2/2018	ORE-1024-000000331				6	$ 1,95	$ 11,67	907	$ 1,95	$ 1.764,12
6/2/2018	ORE-1024-000000332				6	$ 1,95	$ 11,67	901	$ 1,95	$ 1.752,45
16/3/2018	ORE-1024-000000249				4	$ 1,95	$ 7,78	897	$ 1,95	$ 1.744,67
16/3/2018	ORE-1024-000000298				30	$ 1,95	$ 58,35	867	$ 1,95	$ 1.686,32
23/3/2018	ORE-1024-000000299				40	$ 1,95	$ 77,80	827	$ 1,95	$ 1.608,52
18/5/2018	ORE-1024-000000308				10	$ 1,95	$ 19,45	817	$ 1,95	$ 1.589,07
18/5/2018	ORE-1024-000000309				20	$ 1,95	$ 38,90	797	$ 1,95	$ 1.550,17
23/1/2018	ORE-1024-000000310				6	$ 1,95	$ 11,67	791	$ 1,95	$ 1.538,50
30/1/2018	ORE-1024-000000311				6	$ 1,95	$ 11,67	785	$ 1,95	$ 1.526,83
23/1/2018	ORE-1024-000000313				2	$ 1,95	$ 3,89	783	$ 1,95	$ 1.522,94
30/1/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 1,95	$ 11,67	777	$ 1,95	$ 1.511,27
30/1/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 1,95	$ 11,67	771	$ 1,95	$ 1.499,60
30/1/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 1,95	$ 11,67	765	$ 1,95	$ 1.487,93
30/1/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 1,95	$ 3,89	763	$ 1,95	$ 1.484,04
23/2/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 1,95	$ 7,78	759	$ 1,95	$ 1.476,26
23/2/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 1,95	$ 11,67	753	$ 1,95	$ 1.464,59
23/2/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 1,95	$ 11,67	747	$ 1,95	$ 1.452,92
23/2/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 1,95	$ 11,67	741	$ 1,95	$ 1.441,25
23/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 1,95	$ 11,67	735	$ 1,95	$ 1.429,58
23/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 1,95	$ 11,67	729	$ 1,95	$ 1.417,91
23/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 1,95	$ 11,67	723	$ 1,95	$ 1.406,24
23/2/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 1,95	$ 7,78	719	$ 1,95	$ 1.398,46
23/2/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 1,95	$ 7,78	715	$ 1,95	$ 1.390,68
23/2/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 1,95	$ 7,78	711	$ 1,95	$ 1.382,90
23/2/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 1,95	$ 7,78	707	$ 1,95	$ 1.375,12
23/2/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 1,95	$ 7,78	703	$ 1,95	$ 1.367,34
23/2/2018	ORE-1024-000000432				16	$ 1,95	$ 31,12	687	$ 1,95	$ 1.336,22
23/2/2018	ORE-1024-000000433				14	$ 1,95	$ 27,23	673	$ 1,95	$ 1.308,99
23/2/2018	ORE-1024-000000447				30	$ 1,95	$ 58,35	643	$ 1,95	$ 1.250,64
23/2/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 1,95	$ 38,90	623	$ 1,95	$ 1.211,74
2/3/2018	ORE-1024-000000499				20	$ 1,95	$ 38,90	603	$ 1,95	$ 1.172,84
2/3/2018	ORE-1024-000000500				20	$ 1,95	$ 38,90	583	$ 1,95	$ 1.133,94
10/3/2018	ORE-1024-000000514				40	$ 1,95	$ 77,80	543	$ 1,95	$ 1.056,14
16/3/2018	ORE-1024-000000550				10	$ 1,95	$ 19,45	533	$ 1,95	$ 1.036,69
29/3/2018	ORE-1024-000000565				60	$ 1,95	$ 116,70	473	$ 1,95	$ 919,98
29/3/2018	ORE-1024-000000582				40	$ 1,95	$ 77,80	433	$ 1,95	$ 842,18
9/4/2018	ORE-1024-000000618				40	$ 1,95	$ 77,80	393	$ 1,95	$ 764,38
23/4/2018	ORE-1024-000000619				10	$ 1,95	$ 19,45	383	$ 1,95	$ 744,93
3/5/2018	ORE-1024-000000632				50	$ 1,95	$ 97,25	333	$ 1,95	$ 647,68
8/5/2018	ORE-1024-000000661				40	$ 1,95	$ 77,80	293	$ 1,95	$ 569,88
30/5/2018	ORE-1024-000000662				20	$ 1,95	$ 38,90	273	$ 1,95	$ 530,98
30/5/2018	ORE-1024-000000663				60	$ 1,95	$ 116,70	213	$ 1,94	$ 414,28
4/6/2018	ORE-1024-000000466				16	$ 1,95	$ 31,12	197	$ 1,94	$ 383,16
13/6/2018	ORE-1024-000000467				14	$ 1,95	$ 27,23	183	$ 1,94	$ 355,93
18/6/2018	ORE-1024-000000485				50	$ 1,95	$ 97,25	133	$ 1,94	$ 258,68
18/6/2018	ORE-1024-000000600				50	$ 1,95	$ 97,25	83	$ 1,94	$ 161,43
20/6/2018	ORE-1024-000000601				10	$ 1,95	$ 19,45	73	$ 1,94	$ 141,98

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CABLE DE SERVICIO 1.70 MTS. **Código:** 402 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1000	$ 0,90	$ 900,00
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,90	$ 4,50	995	$ 0,90	$ 895,50
23/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,90	$ 2,70	992	$ 0,90	$ 892,80
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,90	$ 2,70	989	$ 0,90	$ 890,10
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,90	$ 2,70	986	$ 0,90	$ 887,40
30/1/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,90	$ 2,70	983	$ 0,90	$ 884,70
30/1/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,90	$ 2,70	980	$ 0,90	$ 882,00
30/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,90	$ 2,70	977	$ 0,90	$ 879,30
30/1/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,90	$ 2,70	974	$ 0,90	$ 876,60
6/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,90	$ 2,70	971	$ 0,90	$ 873,90
6/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,90	$ 0,90	970	$ 0,90	$ 873,00
6/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,90	$ 1,80	968	$ 0,90	$ 871,20
6/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,90	$ 2,70	965	$ 0,90	$ 868,50
6/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,90	$ 2,70	962	$ 0,90	$ 865,80
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,90	$ 2,70	959	$ 0,90	$ 863,10
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,90	$ 2,70	956	$ 0,90	$ 860,40
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,90	$ 2,70	953	$ 0,90	$ 857,70
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,90	$ 2,70	950	$ 0,90	$ 855,00
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,90	$ 1,80	948	$ 0,90	$ 853,20
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,90	$ 1,80	946	$ 0,90	$ 851,40
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,90	$ 1,80	944	$ 0,90	$ 849,60
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,90	$ 1,80	942	$ 0,90	$ 847,80
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,90	$ 1,80	940	$ 0,90	$ 846,00
23/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,90	$ 7,20	932	$ 0,90	$ 838,80
23/2/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,90	$ 6,30	925	$ 0,90	$ 832,50
23/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,90	$ 9,00	915	$ 0,90	$ 823,50
23/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,90	$ 22,50	890	$ 0,90	$ 801,00
23/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,90	$ 22,50	865	$ 0,90	$ 778,50
23/2/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,90	$ 4,50	860	$ 0,90	$ 774,00
23/2/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,90	$ 1,80	858	$ 0,90	$ 772,20
2/3/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,90	$ 13,50	843	$ 0,90	$ 758,70
2/3/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,90	$ 18,00	823	$ 0,90	$ 740,70
10/3/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,90	$ 4,50	818	$ 0,90	$ 736,20
16/3/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,90	$ 9,00	808	$ 0,90	$ 727,20
16/3/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,90	$ 2,70	805	$ 0,90	$ 724,50
16/3/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,90	$ 2,70	802	$ 0,90	$ 721,80
23/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,90	$ 0,90	801	$ 0,90	$ 720,90
29/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,90	$ 7,20	793	$ 0,90	$ 713,70
29/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,90	$ 6,30	786	$ 0,90	$ 707,40
9/4/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,90	$ 13,50	771	$ 0,90	$ 693,90
23/4/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,90	$ 9,00	761	$ 0,90	$ 684,90
3/5/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,90	$ 9,00	751	$ 0,90	$ 675,90
8/5/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,90	$ 18,00	731	$ 0,90	$ 657,90
18/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,90	$ 4,50	726	$ 0,90	$ 653,40
18/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,90	$ 27,00	696	$ 0,90	$ 626,40
30/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,90	$ 18,00	676	$ 0,90	$ 608,40
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,90	$ 18,00	656	$ 0,90	$ 590,40
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,90	$ 4,50	651	$ 0,90	$ 585,90
13/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,90	$ 22,50	626	$ 0,90	$ 563,40
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,90	$ 18,00	606	$ 0,90	$ 545,40
18/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,90	$ 9,00	596	$ 0,90	$ 536,40
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,90	$ 27,00	566	$ 0,90	$ 509,40

kárdex

Artículo: CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCC **Código:** 428 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							250	$ 4,08	$ 1.018,97
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 4,08	$ 61,14	235	$ 4,08	$ 957,83
23/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 4,08	$ 81,52	215	$ 4,08	$ 876,32
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 4,08	$ 20,38	210	$ 4,08	$ 855,94
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 4,08	$ 40,76	200	$ 4,08	$ 815,18
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 4,08	$ 12,23	197	$ 4,08	$ 802,95
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 4,08	$ 12,23	194	$ 4,08	$ 790,72
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 4,08	$ 40,76	184	$ 4,08	$ 749,96
29/3/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 4,08	$ 40,76	174	$ 4,08	$ 709,20
9/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 4,08	$ 81,52	154	$ 4,08	$ 627,69
23/4/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 4,08	$ 20,38	149	$ 4,08	$ 607,31
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 4,08	$ 81,52	129	$ 4,08	$ 525,79
30/5/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 4,08	$ 20,38	124	$ 4,08	$ 505,41
4/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 4,08	$ 101,90	99	$ 4,08	$ 403,51
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 4,08	$ 81,52	79	$ 4,08	$ 321,99
18/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 4,08	$ 40,76	69	$ 4,08	$ 281,24

kárdex

Artículo: CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCC **Código:** 273 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							250	$ 4,95	$ 1.237,17
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 4,95	$ 9,90	248	$ 4,95	$ 1.227,27
2/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 4,95	$ 4,95	247	$ 4,95	$ 1.222,32
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 4,95	$ 39,59	239	$ 4,95	$ 1.182,74
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 4,95	$ 34,64	232	$ 4,95	$ 1.148,09
3/5/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 4,95	$ 74,23	217	$ 4,95	$ 1.073,86
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 4,95	$ 148,46	187	$ 4,95	$ 925,40
13/6/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 4,95	$ 98,97	167	$ 4,95	$ 826,43
18/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 4,95	$ 148,46	137	$ 4,95	$ 677,97

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCC **Código:** 603 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							250	$ 6,20	$ 1.550,95
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 6,20	$ 31,02	245	$ 6,20	$ 1.519,93
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 6,20	$ 18,61	242	$ 6,20	$ 1.501,32
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 6,20	$ 18,61	239	$ 6,20	$ 1.482,71
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 6,20	$ 18,61	236	$ 6,20	$ 1.464,10
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 6,20	$ 18,61	233	$ 6,20	$ 1.445,48
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 6,20	$ 18,61	230	$ 6,20	$ 1.426,87
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 6,20	$ 49,63	222	$ 6,20	$ 1.377,24
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 6,20	$ 43,43	215	$ 6,20	$ 1.333,82
23/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 6,20	$ 155,09	190	$ 6,20	$ 1.178,72
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 6,20	$ 155,09	165	$ 6,20	$ 1.023,63
18/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 6,20	$ 31,02	160	$ 6,20	$ 992,61

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CAJA EVAPORADOR IZQUIERDO BLANCC **Código:** 172 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 8,57	$ 1.543,24
23/1/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 8,57	$ 17,15	178	$ 8,57	$ 1.526,09
23/1/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 8,57	$ 25,72	175	$ 8,57	$ 1.500,37
30/1/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 8,57	$ 17,15	173	$ 8,57	$ 1.483,23
30/1/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 8,57	$ 17,15	171	$ 8,57	$ 1.466,08
30/1/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 8,57	$ 17,15	169	$ 8,57	$ 1.448,93
30/1/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 8,57	$ 17,15	167	$ 8,57	$ 1.431,78
29/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 8,57	$ 17,15	165	$ 8,57	$ 1.414,64
29/3/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 8,57	$ 25,72	162	$ 8,57	$ 1.388,92
9/4/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 8,57	$ 25,72	159	$ 8,57	$ 1.363,20
23/4/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 8,57	$ 25,72	156	$ 8,57	$ 1.337,47
30/5/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 8,57	$ 8,57	155	$ 8,57	$ 1.328,90
30/5/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 8,57	$ 25,72	152	$ 8,57	$ 1.303,18
4/6/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 8,57	$ 25,72	149	$ 8,57	$ 1.277,46
18/6/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 8,57	$ 25,72	146	$ 8,57	$ 1.251,74
18/6/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 8,57	$ 25,72	143	$ 8,57	$ 1.226,02
20/6/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 8,57	$ 25,72	140	$ 8,57	$ 1.200,30
20/6/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 8,57	$ 85,74	130	$ 8,57	$ 1.114,56

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CANASTILLA REFRIGERADOR **Código:** 263 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							600	$ 5,40	$ 3.240,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 5,40	$ 10,80	598	$ 5,40	$ 3.229,20
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 5,40	$ 81,00	583	$ 5,40	$ 3.148,20
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 5,40	$ 108,00	563	$ 5,40	$ 3.040,20
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 5,40	$ 27,00	558	$ 5,40	$ 3.013,20
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 5,40	$ 54,00	548	$ 5,40	$ 2.959,20
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 5,40	$ 16,20	545	$ 5,40	$ 2.943,00
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 5,40	$ 16,20	542	$ 5,40	$ 2.926,80
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 5,40	$ 5,40	541	$ 5,40	$ 2.921,40
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 5,40	$ 27,00	536	$ 5,40	$ 2.894,40
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 5,40	$ 16,20	533	$ 5,40	$ 2.878,20
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 5,40	$ 16,20	530	$ 5,40	$ 2.862,00
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 5,40	$ 16,20	527	$ 5,40	$ 2.845,80
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 5,40	$ 16,20	524	$ 5,40	$ 2.829,60
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 5,40	$ 16,20	521	$ 5,40	$ 2.813,40
23/2/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 5,40	$ 32,40	515	$ 5,40	$ 2.781,00
23/2/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 5,40	$ 32,40	509	$ 5,40	$ 2.748,60
23/2/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 5,40	$ 32,40	503	$ 5,40	$ 2.716,20
23/2/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 5,40	$ 10,80	501	$ 5,40	$ 2.705,40
23/2/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 5,40	$ 21,60	497	$ 5,40	$ 2.683,80
23/2/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 5,40	$ 32,40	491	$ 5,40	$ 2.651,40
23/2/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 5,40	$ 32,40	485	$ 5,40	$ 2.619,00
23/2/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 5,40	$ 32,40	479	$ 5,40	$ 2.586,60
23/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 5,40	$ 32,40	473	$ 5,40	$ 2.554,20
23/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 5,40	$ 32,40	467	$ 5,40	$ 2.521,80
23/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 5,40	$ 32,40	461	$ 5,40	$ 2.489,40
23/2/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 5,40	$ 21,60	457	$ 5,40	$ 2.467,80
23/2/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 5,40	$ 21,60	453	$ 5,40	$ 2.446,20
23/2/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 5,40	$ 21,60	449	$ 5,40	$ 2.424,60
23/2/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 5,40	$ 21,60	445	$ 5,40	$ 2.403,00
2/3/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 5,40	$ 21,60	441	$ 5,40	$ 2.381,40
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 5,40	$ 43,20	433	$ 5,40	$ 2.338,20
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 5,40	$ 37,80	426	$ 5,40	$ 2.300,40
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 5,40	$ 81,00	411	$ 5,40	$ 2.219,40
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 5,40	$ 43,20	403	$ 5,40	$ 2.176,20
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 5,40	$ 37,80	396	$ 5,40	$ 2.138,40
23/3/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 5,40	$ 108,00	376	$ 5,40	$ 2.030,40
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 5,40	$ 135,00	351	$ 5,40	$ 1.895,40
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 5,40	$ 54,00	341	$ 5,40	$ 1.841,40
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 5,40	$ 54,00	331	$ 5,40	$ 1.787,40
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 5,40	$ 108,00	311	$ 5,40	$ 1.679,40
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 5,40	$ 27,00	306	$ 5,40	$ 1.652,40
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 5,40	$ 162,00	276	$ 5,40	$ 1.490,40
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 5,40	$ 108,00	256	$ 5,40	$ 1.382,40
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 5,40	$ 135,00	231	$ 5,40	$ 1.247,40
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 5,40	$ 27,00	226	$ 5,40	$ 1.220,40
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 5,40	$ 108,00	206	$ 5,40	$ 1.112,40
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 5,40	$ 27,00	201	$ 5,40	$ 1.085,40
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 5,40	$ 135,00	176	$ 5,40	$ 950,40
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 5,40	$ 108,00	156	$ 5,40	$ 842,40
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 5,40	$ 54,00	146	$ 5,40	$ 788,40
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 5,40	$ 162,00	116	$ 5,40	$ 626,40

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: COMPRESOR EGAS100HLR 127V 60HZ **Código:** 623 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							120	$ 57,24	$ 6.869,39
30/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 57,24	$ 400,71	113	$ 57,24	$ 6.468,67
6/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 57,24	$ 1.431,12	88	$ 57,24	$ 5.037,55
6/2/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 57,24	$ 286,22	83	$ 57,24	$ 4.751,33
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 57,24	$ 286,22	78	$ 57,24	$ 4.465,10
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 57,24	$ 171,73	75	$ 57,24	$ 4.293,37
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 57,24	$ 171,73	72	$ 57,24	$ 4.121,63
16/3/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 57,24	$ 171,73	69	$ 57,24	$ 3.949,90
16/3/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 57,24	$ 171,73	66	$ 57,24	$ 3.778,16
23/3/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 57,24	$ 171,73	63	$ 57,24	$ 3.606,43
18/5/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 57,24	$ 457,96	55	$ 57,24	$ 3.148,47
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 57,24	$ 1.431,12	30	$ 57,24	$ 1.717,35

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: COMPRESOR EGAS80HLP 127V 60HZ **Código:** 427 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							120	$ 57,66	$ 6.918,66
23/2/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 57,66	$ 115,31	118	$ 57,66	$ 6.803,35
23/2/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 57,66	$ 57,66	117	$ 57,66	$ 6.745,69
23/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 57,66	$ 461,24	109	$ 57,66	$ 6.284,45
23/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 57,66	$ 403,59	102	$ 57,66	$ 5.880,86
23/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 57,66	$ 864,83	87	$ 57,66	$ 5.016,03
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 57,66	$ 1.729,67	57	$ 57,66	$ 3.286,36
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 57,66	$ 1.153,11	37	$ 57,66	$ 2.133,25
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 57,66	$ 1.729,67	7	$ 57,66	$ 403,59

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: COMPRESOR EM2U60HLP 127V 60HZ **Código:** 623 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							185	$ 50,59	$ 9.359,82
30/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 50,59	$ 758,90	170	$ 50,59	$ 8.600,91
6/2/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 50,59	$ 1.011,87	150	$ 50,59	$ 7.589,04
6/2/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 50,59	$ 252,97	145	$ 50,59	$ 7.336,07
6/2/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 50,59	$ 505,94	135	$ 50,59	$ 6.830,14
6/2/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 50,59	$ 151,78	132	$ 50,59	$ 6.678,36
6/2/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 50,59	$ 151,78	129	$ 50,59	$ 6.526,57
16/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 50,59	$ 505,94	119	$ 50,59	$ 6.020,64
16/3/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 50,59	$ 505,94	109	$ 50,59	$ 5.514,70
23/3/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 50,59	$ 1.011,87	89	$ 50,59	$ 4.502,83
18/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 50,59	$ 252,97	84	$ 50,59	$ 4.249,86
18/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 50,59	$ 1.011,87	64	$ 50,59	$ 3.237,99
30/5/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 50,59	$ 252,97	59	$ 50,59	$ 2.985,02
30/5/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 50,59	$ 1.264,84	34	$ 50,59	$ 1.720,18
4/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 50,59	$ 1.011,87	14	$ 50,59	$ 708,31
18/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 50,59	$ 505,94	4	$ 50,59	$ 202,37

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: COMPRESOR FFU130HAX 127V 60HZ **Código:** 357 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							220	$ 67,69	$ 14.892,57
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 67,69	$ 203,08	217	$ 67,69	$ 14.689,49
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 67,69	$ 203,08	214	$ 67,69	$ 14.486,41
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 67,69	$ 203,08	211	$ 67,69	$ 14.283,33
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 67,69	$ 67,69	210	$ 67,69	$ 14.215,64
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 67,69	$ 135,39	208	$ 67,69	$ 14.080,25
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 67,69	$ 203,08	205	$ 67,69	$ 13.877,17
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 67,69	$ 203,08	202	$ 67,69	$ 13.674,09
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 67,69	$ 203,08	199	$ 67,69	$ 13.471,01
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 67,69	$ 203,08	196	$ 67,69	$ 13.267,93
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 67,69	$ 203,08	193	$ 67,69	$ 13.064,85
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 67,69	$ 203,08	190	$ 67,69	$ 12.861,77
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 67,69	$ 135,39	188	$ 67,69	$ 12.726,38
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 67,69	$ 135,39	186	$ 67,69	$ 12.590,99
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 67,69	$ 135,39	184	$ 67,69	$ 12.455,60
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 67,69	$ 135,39	182	$ 67,69	$ 12.320,22
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 67,69	$ 135,39	180	$ 67,69	$ 12.184,83
16/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 67,69	$ 676,94	170	$ 67,69	$ 11.507,90

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONDENSADOR 2775 AIRE FORZADO **Código:** 925 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							120	$ 16,21	$ 1.944,70
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 16,21	$ 81,03	115	$ 16,21	$ 1.863,67
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 16,21	$ 48,62	112	$ 16,21	$ 1.815,05
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 16,21	$ 48,62	109	$ 16,21	$ 1.766,44
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 16,21	$ 48,62	106	$ 16,21	$ 1.717,82
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 16,21	$ 48,62	103	$ 16,21	$ 1.669,20
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 16,21	$ 48,62	100	$ 16,21	$ 1.620,58
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 16,21	$ 129,65	92	$ 16,21	$ 1.490,94
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 16,21	$ 113,44	85	$ 16,21	$ 1.377,50
23/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 16,21	$ 405,15	60	$ 16,21	$ 972,35
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 16,21	$ 405,15	35	$ 16,21	$ 567,20
18/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 16,21	$ 81,03	30	$ 16,21	$ 486,18

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONDENSADOR 2776 AIRE FORZADO **Código:** 253 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							120	$ 16,93	$ 2.032,16
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 16,93	$ 50,80	117	$ 16,93	$ 1.981,36
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 16,93	$ 50,80	114	$ 16,93	$ 1.930,56
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 16,93	$ 50,80	111	$ 16,93	$ 1.879,75
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 16,93	$ 16,93	110	$ 16,93	$ 1.862,82
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 16,93	$ 33,87	108	$ 16,93	$ 1.828,95
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 16,93	$ 50,80	105	$ 16,93	$ 1.778,14
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 16,93	$ 50,80	102	$ 16,93	$ 1.727,34
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 16,93	$ 50,80	99	$ 16,93	$ 1.676,54
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 16,93	$ 50,80	96	$ 16,93	$ 1.625,73
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 16,93	$ 50,80	93	$ 16,93	$ 1.574,93
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 16,93	$ 50,80	90	$ 16,93	$ 1.524,12
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 16,93	$ 33,87	88	$ 16,93	$ 1.490,25
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 16,93	$ 33,87	86	$ 16,93	$ 1.456,38
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 16,93	$ 33,87	84	$ 16,93	$ 1.422,51
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 16,93	$ 33,87	82	$ 16,93	$ 1.388,65
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 16,93	$ 33,87	80	$ 16,93	$ 1.354,78
16/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 16,93	$ 169,35	70	$ 16,93	$ 1.185,43

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONDENSADOR ESPIRAL PESARIN NEGR **Código:** 246 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							320	$ 9,00	$ 2.880,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 9,00	$ 18,00	318	$ 9,00	$ 2.862,00
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 9,00	$ 135,00	303	$ 9,00	$ 2.727,00
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 9,00	$ 180,00	283	$ 9,00	$ 2.547,00
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 9,00	$ 45,00	278	$ 9,00	$ 2.502,00
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 9,00	$ 90,00	268	$ 9,00	$ 2.412,00
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 9,00	$ 27,00	265	$ 9,00	$ 2.385,00
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 9,00	$ 27,00	262	$ 9,00	$ 2.358,00
2/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 9,00	$ 9,00	261	$ 9,00	$ 2.349,00
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 9,00	$ 72,00	253	$ 9,00	$ 2.277,00
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 9,00	$ 63,00	246	$ 9,00	$ 2.214,00
29/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 9,00	$ 135,00	231	$ 9,00	$ 2.079,00
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 9,00	$ 90,00	221	$ 9,00	$ 1.989,00
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 9,00	$ 90,00	211	$ 9,00	$ 1.899,00
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 9,00	$ 180,00	191	$ 9,00	$ 1.719,00
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 9,00	$ 45,00	186	$ 9,00	$ 1.674,00
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 9,00	$ 270,00	156	$ 9,00	$ 1.404,00
30/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 9,00	$ 180,00	136	$ 9,00	$ 1.224,00
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 9,00	$ 180,00	116	$ 9,00	$ 1.044,00
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 9,00	$ 45,00	111	$ 9,00	$ 999,00
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 9,00	$ 225,00	86	$ 9,00	$ 774,00
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 9,00	$ 180,00	66	$ 9,00	$ 594,00
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 9,00	$ 90,00	56	$ 9,00	$ 504,00
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 9,00	$ 270,00	26	$ 9,00	$ 234,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR 22(**Código:** 678 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							320	$ 2,38	$ 761,60
23/1/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 2,38	$ 14,28	314	$ 2,38	$ 747,32
23/1/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 2,38	$ 14,28	308	$ 2,38	$ 733,04
30/1/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 2,38	$ 14,28	302	$ 2,38	$ 718,76
30/1/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 2,38	$ 4,76	300	$ 2,38	$ 714,00
30/1/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 2,38	$ 9,52	296	$ 2,38	$ 704,48
30/1/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 2,38	$ 14,28	290	$ 2,38	$ 690,20
30/1/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 2,38	$ 14,28	284	$ 2,38	$ 675,92
30/1/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 2,38	$ 14,28	278	$ 2,38	$ 661,64
6/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 2,38	$ 14,28	272	$ 2,38	$ 647,36
6/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 2,38	$ 14,28	266	$ 2,38	$ 633,08
6/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 2,38	$ 14,28	260	$ 2,38	$ 618,80
6/2/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 2,38	$ 9,52	256	$ 2,38	$ 609,28
6/2/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 2,38	$ 9,52	252	$ 2,38	$ 599,76
23/2/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 2,38	$ 9,52	248	$ 2,38	$ 590,24
23/2/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 2,38	$ 9,52	244	$ 2,38	$ 580,72
23/2/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 2,38	$ 9,52	240	$ 2,38	$ 571,20
23/2/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 2,38	$ 47,60	220	$ 2,38	$ 523,60

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR 32(**Código:** 294 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							320	$ 2,67	$ 854,66
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 2,67	$ 5,34	318	$ 2,67	$ 849,31
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 2,67	$ 40,06	303	$ 2,67	$ 809,25
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 2,67	$ 53,42	283	$ 2,67	$ 755,84
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 2,67	$ 13,35	278	$ 2,67	$ 742,48
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 2,67	$ 26,71	268	$ 2,67	$ 715,77
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 2,67	$ 8,01	265	$ 2,67	$ 707,76
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 2,67	$ 8,01	262	$ 2,67	$ 699,75
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,67	$ 2,67	261	$ 2,67	$ 697,08
6/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 2,67	$ 21,37	253	$ 2,67	$ 675,71
6/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,67	$ 18,70	246	$ 2,67	$ 657,02
6/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,67	$ 40,06	231	$ 2,67	$ 616,95
6/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 2,67	$ 26,71	221	$ 2,67	$ 590,25
6/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 2,67	$ 26,71	211	$ 2,67	$ 563,54
23/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 2,67	$ 53,42	191	$ 2,67	$ 510,12
23/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 2,67	$ 13,35	186	$ 2,67	$ 496,77
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,67	$ 80,12	156	$ 2,67	$ 416,64
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,67	$ 53,42	136	$ 2,67	$ 363,23
23/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 2,67	$ 53,42	116	$ 2,67	$ 309,81
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 2,67	$ 13,35	111	$ 2,67	$ 296,46
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 2,67	$ 66,77	86	$ 2,67	$ 229,69
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 2,67	$ 53,42	66	$ 2,67	$ 176,27
23/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 2,67	$ 26,71	56	$ 2,67	$ 149,56
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,67	$ 80,12	26	$ 2,67	$ 69,44

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CONTRAPUERTA PAI REFRIGERADOR 58(**Código:** 203 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							320	$ 3,72	$ 1.189,25
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,72	$ 18,58	315	$ 3,72	$ 1.170,67
23/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,72	$ 11,15	312	$ 3,72	$ 1.159,52
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,72	$ 11,15	309	$ 3,72	$ 1.148,37
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,72	$ 11,15	306	$ 3,72	$ 1.137,22
30/1/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,72	$ 11,15	303	$ 3,72	$ 1.126,07
30/1/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,72	$ 11,15	300	$ 3,72	$ 1.114,92
30/1/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,72	$ 29,73	292	$ 3,72	$ 1.085,19
30/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 3,72	$ 26,01	285	$ 3,72	$ 1.059,17
6/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 3,72	$ 92,91	260	$ 3,72	$ 966,26
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,72	$ 92,91	235	$ 3,72	$ 873,35
6/2/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 3,72	$ 18,58	230	$ 3,72	$ 854,77

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: DRENAJE TUBO CON TAPA 5/8" **Código:** 432 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** METROS **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							900	$ 1,01	$ 907,83
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 1,01	$ 2,02	898	$ 1,01	$ 905,81
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 1,01	$ 15,13	883	$ 1,01	$ 890,68
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 1,01	$ 20,17	863	$ 1,01	$ 870,51
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 1,01	$ 5,04	858	$ 1,01	$ 865,46
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 1,01	$ 10,09	848	$ 1,01	$ 855,38
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 1,01	$ 3,03	845	$ 1,01	$ 852,35
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 1,01	$ 3,03	842	$ 1,01	$ 849,33
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 1,01	$ 1,01	841	$ 1,01	$ 848,32
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 1,01	$ 5,04	836	$ 1,01	$ 843,27
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 1,01	$ 3,03	833	$ 1,01	$ 840,25
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 1,01	$ 3,03	830	$ 1,01	$ 837,22
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 1,01	$ 3,03	827	$ 1,01	$ 834,19
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 1,01	$ 3,03	824	$ 1,01	$ 831,17
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 1,01	$ 3,03	821	$ 1,01	$ 828,14
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 1,01	$ 3,03	818	$ 1,01	$ 825,12
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 1,01	$ 3,03	815	$ 1,01	$ 822,09
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 1,01	$ 3,03	812	$ 1,01	$ 819,06
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 1,01	$ 1,01	811	$ 1,01	$ 818,06
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 1,01	$ 2,02	809	$ 1,01	$ 816,04
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 1,01	$ 3,03	806	$ 1,01	$ 813,01
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 1,01	$ 3,03	803	$ 1,01	$ 809,99
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 1,01	$ 3,03	800	$ 1,01	$ 806,96
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 1,01	$ 3,03	797	$ 1,01	$ 803,93
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 1,01	$ 3,03	794	$ 1,01	$ 800,91
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 1,01	$ 3,03	791	$ 1,01	$ 797,88
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 1,01	$ 2,02	789	$ 1,01	$ 795,86
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 1,01	$ 2,02	787	$ 1,01	$ 793,85
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 1,01	$ 2,02	785	$ 1,01	$ 791,83
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 1,01	$ 2,02	783	$ 1,01	$ 789,81
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 1,01	$ 2,02	781	$ 1,01	$ 787,79
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 1,01	$ 8,07	773	$ 1,01	$ 779,73
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 1,01	$ 7,06	766	$ 1,01	$ 772,66
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 1,01	$ 15,13	751	$ 1,01	$ 757,53
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 1,01	$ 8,07	743	$ 1,01	$ 749,46
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 1,01	$ 7,06	736	$ 1,01	$ 742,40
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 1,01	$ 10,09	726	$ 1,01	$ 732,32
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 1,01	$ 25,22	701	$ 1,01	$ 707,10
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 1,01	$ 10,09	691	$ 1,01	$ 697,01
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 1,01	$ 10,09	681	$ 1,01	$ 686,92
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 1,01	$ 20,17	661	$ 1,01	$ 666,75
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 1,01	$ 5,04	656	$ 1,01	$ 661,71
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 1,01	$ 30,26	626	$ 1,01	$ 631,45
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 1,01	$ 20,17	606	$ 1,01	$ 611,27
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 1,01	$ 25,22	581	$ 1,01	$ 586,05
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 1,01	$ 5,04	576	$ 1,01	$ 581,01
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 1,01	$ 20,17	556	$ 1,01	$ 560,84
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 1,01	$ 5,04	551	$ 1,01	$ 555,79
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 1,01	$ 25,22	526	$ 1,01	$ 530,58
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 1,01	$ 20,17	506	$ 1,01	$ 510,40
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 1,01	$ 10,09	496	$ 1,01	$ 500,32
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 1,01	$ 30,26	466	$ 1,01	$ 470,05

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD 580 LT **Código:** 234 **Límite mínimo:**
Código: **Proveedor:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							400	$ 5,16	$ 2.062,60
23/1/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 5,16	$ 10,31	398	$ 5,16	$ 2.052,29
23/1/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 5,16	$ 15,47	395	$ 5,16	$ 2.036,82
30/1/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 5,16	$ 10,31	393	$ 5,16	$ 2.026,50
30/1/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 5,16	$ 10,31	391	$ 5,16	$ 2.016,19
30/1/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 5,16	$ 10,31	389	$ 5,16	$ 2.005,88
30/1/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 5,16	$ 10,31	387	$ 5,16	$ 1.995,57
30/1/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 5,16	$ 10,31	385	$ 5,16	$ 1.985,25
30/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 5,16	$ 15,47	382	$ 5,16	$ 1.969,78
6/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 5,16	$ 15,47	379	$ 5,16	$ 1.954,31
6/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 5,16	$ 15,47	376	$ 5,16	$ 1.938,84
6/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 5,16	$ 5,16	375	$ 5,16	$ 1.933,69
6/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 5,16	$ 15,47	372	$ 5,16	$ 1.918,22
6/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 5,16	$ 15,47	369	$ 5,16	$ 1.902,75
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 5,16	$ 15,47	366	$ 5,16	$ 1.887,28
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 5,16	$ 15,47	363	$ 5,16	$ 1.871,81
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 5,16	$ 15,47	360	$ 5,16	$ 1.856,34
23/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 5,16	$ 51,57	350	$ 5,16	$ 1.804,78

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD 430 LT **Código:** 234 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							400	$ 7,00	$ 2.799,92
23/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 7,00	$ 49,00	393	$ 7,00	$ 2.750,92
23/1/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 7,00	$ 175,00	368	$ 7,00	$ 2.575,93
30/1/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 7,00	$ 35,00	363	$ 7,00	$ 2.540,93
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 7,00	$ 35,00	358	$ 7,00	$ 2.505,93
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 7,00	$ 21,00	355	$ 7,00	$ 2.484,93
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 7,00	$ 21,00	352	$ 7,00	$ 2.463,93
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 7,00	$ 21,00	349	$ 7,00	$ 2.442,93
30/1/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 7,00	$ 21,00	346	$ 7,00	$ 2.421,93
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 7,00	$ 21,00	343	$ 7,00	$ 2.400,93
6/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 7,00	$ 56,00	335	$ 7,00	$ 2.344,93
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 7,00	$ 175,00	310	$ 7,00	$ 2.169,94

kárdex

Artículo: EMPAQUE CÁMARA DE AIRE MOD 220/3. **Código:** 234 **Límite mínimo:**
Código: **Proveedor:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							400	$ 5,45	$ 2.181,04
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 5,45	$ 81,79	385	$ 5,45	$ 2.099,25
23/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 5,45	$ 109,05	365	$ 5,45	$ 1.990,20
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 5,45	$ 16,36	362	$ 5,45	$ 1.973,84
30/1/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 5,45	$ 54,53	352	$ 5,45	$ 1.919,32
30/1/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 5,45	$ 27,26	347	$ 5,45	$ 1.892,05
30/1/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 5,45	$ 109,05	327	$ 5,45	$ 1.783,00
30/1/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 5,45	$ 109,05	307	$ 5,45	$ 1.673,95
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 5,45	$ 10,91	305	$ 5,45	$ 1.663,04
6/2/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 5,45	$ 5,45	304	$ 5,45	$ 1.657,59
6/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 5,45	$ 43,62	296	$ 5,45	$ 1.613,97
6/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 5,45	$ 38,17	289	$ 5,45	$ 1.575,80
6/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 5,45	$ 81,79	274	$ 5,45	$ 1.494,01
6/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 5,45	$ 163,58	244	$ 5,45	$ 1.330,43
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 5,45	$ 109,05	224	$ 5,45	$ 1.221,38
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 5,45	$ 163,58	194	$ 5,45	$ 1.057,80
23/2/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 5,45	$ 27,26	189	$ 5,45	$ 1.030,54
23/2/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 5,45	$ 54,53	179	$ 5,45	$ 976,02
23/2/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 5,45	$ 16,36	176	$ 5,45	$ 959,66
23/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 5,45	$ 54,53	166	$ 5,45	$ 905,13
23/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 5,45	$ 109,05	146	$ 5,45	$ 796,08
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 5,45	$ 27,26	141	$ 5,45	$ 768,82
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 5,45	$ 136,32	116	$ 5,45	$ 632,50
23/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 5,45	$ 54,53	106	$ 5,45	$ 577,98

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: ESQUINERO POLIESTIRENO 226 X 120 X 1 **Código:** 947 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							990	$ 0,74	$ 736,56
23/1/2018	ORE-1024-000000298				30	$ 0,74	$ 22,32	960	$ 0,74	$ 714,24
23/1/2018	ORE-1024-000000299				40	$ 0,74	$ 29,76	920	$ 0,74	$ 684,48
30/1/2018	ORE-1024-000000308				10	$ 0,74	$ 7,44	910	$ 0,74	$ 677,04
30/1/2018	ORE-1024-000000309				20	$ 0,74	$ 14,88	890	$ 0,74	$ 662,16
30/1/2018	ORE-1024-000000310				6	$ 0,74	$ 4,46	884	$ 0,74	$ 657,70
30/1/2018	ORE-1024-000000311				6	$ 0,74	$ 4,46	878	$ 0,74	$ 653,23
30/1/2018	ORE-1024-000000314				10	$ 0,74	$ 7,44	868	$ 0,74	$ 645,79
30/1/2018	ORE-1024-000000328				6	$ 0,74	$ 4,46	862	$ 0,74	$ 641,33
6/2/2018	ORE-1024-000000329				6	$ 0,74	$ 4,46	856	$ 0,74	$ 636,86
6/2/2018	ORE-1024-000000330				6	$ 0,74	$ 4,46	850	$ 0,74	$ 632,40
6/2/2018	ORE-1024-000000331				6	$ 0,74	$ 4,46	844	$ 0,74	$ 627,94
6/2/2018	ORE-1024-000000332				6	$ 0,74	$ 4,46	838	$ 0,74	$ 623,47
6/2/2018	ORE-1024-000000466				16	$ 0,74	$ 11,90	822	$ 0,74	$ 611,57
23/2/2018	ORE-1024-000000499				20	$ 0,74	$ 14,88	802	$ 0,74	$ 596,69
23/2/2018	ORE-1024-000000500				20	$ 0,74	$ 14,88	782	$ 0,74	$ 581,81
23/2/2018	ORE-1024-000000514				40	$ 0,74	$ 29,76	742	$ 0,74	$ 552,05
23/2/2018	ORE-1024-000000550				10	$ 0,74	$ 7,44	732	$ 0,74	$ 544,61
23/2/2018	ORE-1024-000000600				50	$ 0,74	$ 37,20	682	$ 0,74	$ 507,41
23/2/2018	ORE-1024-000000618				40	$ 0,74	$ 29,76	642	$ 0,74	$ 477,65
23/2/2018	ORE-1024-000000619				10	$ 0,74	$ 7,44	632	$ 0,74	$ 470,21
23/2/2018	ORE-1024-000000632				50	$ 0,74	$ 37,20	582	$ 0,74	$ 433,01
23/2/2018	ORE-1024-000000661				40	$ 0,74	$ 29,76	542	$ 0,74	$ 403,25
23/2/2018	ORE-1024-000000662				20	$ 0,74	$ 14,88	522	$ 0,74	$ 388,37
23/2/2018	ORE-1024-000000249				4	$ 0,74	$ 2,98	518	$ 0,74	$ 385,39
23/2/2018	ORE-1024-000000313				2	$ 0,74	$ 1,49	516	$ 0,74	$ 383,90
23/2/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 0,74	$ 4,46	510	$ 0,74	$ 379,44
23/2/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 0,74	$ 4,46	504	$ 0,74	$ 374,98
23/2/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 0,74	$ 4,46	498	$ 0,74	$ 370,51
23/2/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 0,74	$ 1,49	496	$ 0,74	$ 369,02
2/3/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 0,74	$ 2,98	492	$ 0,74	$ 366,05
2/3/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 0,74	$ 4,46	486	$ 0,74	$ 361,58
10/3/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 0,74	$ 4,46	480	$ 0,74	$ 357,12
16/3/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 0,74	$ 4,46	474	$ 0,74	$ 352,66
16/3/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 0,74	$ 4,46	468	$ 0,74	$ 348,19
16/3/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 0,74	$ 4,46	462	$ 0,74	$ 343,73
23/3/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 0,74	$ 4,46	456	$ 0,74	$ 339,26
29/3/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 0,74	$ 2,98	452	$ 0,74	$ 336,29
29/3/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 0,74	$ 2,98	448	$ 0,74	$ 333,31
9/4/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 0,74	$ 2,98	444	$ 0,74	$ 330,34
23/4/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 0,74	$ 2,98	440	$ 0,74	$ 327,36
3/5/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 0,74	$ 2,98	436	$ 0,74	$ 324,38
8/5/2018	ORE-1024-000000432				16	$ 0,74	$ 11,90	420	$ 0,74	$ 312,48
18/5/2018	ORE-1024-000000433				14	$ 0,74	$ 10,42	406	$ 0,74	$ 302,06
18/5/2018	ORE-1024-000000447				30	$ 0,74	$ 22,32	376	$ 0,74	$ 279,74
30/5/2018	ORE-1024-000000467				14	$ 0,74	$ 10,42	362	$ 0,74	$ 269,33
30/5/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 0,74	$ 14,88	342	$ 0,74	$ 254,45
4/6/2018	ORE-1024-000000485				50	$ 0,74	$ 37,20	292	$ 0,74	$ 217,25
18/6/2018	ORE-1024-000000565				60	$ 0,74	$ 44,64	232	$ 0,74	$ 172,61
18/6/2018	ORE-1024-000000582				40	$ 0,74	$ 29,76	192	$ 0,74	$ 142,85
13/6/2018	ORE-1024-000000601				10	$ 0,74	$ 7,44	182	$ 0,74	$ 135,41
18/6/2018	ORE-1024-000000663				60	$ 0,74	$ 44,64	122	$ 0,74	$ 90,77

kárdex

Artículo: FILTRO DESHIDRATADOR 12GRA **Código:** 249 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1000	$ 0,61	$ 612,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,61	$ 1,22	998	$ 0,61	$ 610,78
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,61	$ 9,18	983	$ 0,61	$ 601,60
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,61	$ 12,24	963	$ 0,61	$ 589,36
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,61	$ 3,06	958	$ 0,61	$ 586,30
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,61	$ 6,12	948	$ 0,61	$ 580,18
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,61	$ 1,84	945	$ 0,61	$ 578,34
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,61	$ 1,84	942	$ 0,61	$ 576,50
2/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,61	$ 0,61	941	$ 0,61	$ 575,89
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,61	$ 4,90	933	$ 0,61	$ 571,00
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,61	$ 4,28	926	$ 0,61	$ 566,71
29/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,61	$ 9,18	911	$ 0,61	$ 557,53
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,61	$ 6,12	901	$ 0,61	$ 551,41
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,61	$ 6,12	891	$ 0,61	$ 545,29
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,61	$ 12,24	871	$ 0,61	$ 533,05
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,61	$ 3,06	866	$ 0,61	$ 529,99
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,61	$ 18,36	836	$ 0,61	$ 511,63
30/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,61	$ 12,24	816	$ 0,61	$ 499,39
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,61	$ 12,24	796	$ 0,61	$ 487,15
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,61	$ 3,06	791	$ 0,61	$ 484,09
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,61	$ 15,30	766	$ 0,61	$ 468,79
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,61	$ 12,24	746	$ 0,61	$ 456,55
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,61	$ 6,12	736	$ 0,61	$ 450,43
18/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,61	$ 18,36	706	$ 0,61	$ 432,07

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: FILTRO DESHIDRATADOR 20GR **Código:** 239 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1000	$ 0,66	$ 657,80
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,66	$ 3,29	995	$ 0,66	$ 654,51
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,66	$ 1,97	992	$ 0,66	$ 652,54
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,66	$ 1,97	989	$ 0,66	$ 650,56
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,66	$ 1,97	986	$ 0,66	$ 648,59
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,66	$ 1,97	983	$ 0,66	$ 646,62
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,66	$ 1,97	980	$ 0,66	$ 644,64
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,66	$ 1,97	977	$ 0,66	$ 642,67
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,66	$ 1,97	974	$ 0,66	$ 640,70
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,66	$ 1,97	971	$ 0,66	$ 638,72
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,66	$ 0,66	970	$ 0,66	$ 638,07
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,66	$ 1,32	968	$ 0,66	$ 636,75
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,66	$ 1,97	965	$ 0,66	$ 634,78
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,66	$ 1,97	962	$ 0,66	$ 632,80
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,66	$ 1,97	959	$ 0,66	$ 630,83
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,66	$ 1,97	956	$ 0,66	$ 628,86
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,66	$ 1,97	953	$ 0,66	$ 626,88
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,66	$ 1,97	950	$ 0,66	$ 624,91
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,66	$ 1,32	948	$ 0,66	$ 623,59
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,66	$ 1,32	946	$ 0,66	$ 622,28
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,66	$ 1,32	944	$ 0,66	$ 620,96
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,66	$ 1,32	942	$ 0,66	$ 619,65
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,66	$ 1,32	940	$ 0,66	$ 618,33
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,66	$ 5,26	932	$ 0,66	$ 613,07
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,66	$ 4,60	925	$ 0,66	$ 608,47
16/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,66	$ 6,58	915	$ 0,66	$ 601,89
23/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,66	$ 16,45	890	$ 0,66	$ 585,44
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,66	$ 16,45	865	$ 0,66	$ 569,00
18/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,66	$ 3,29	860	$ 0,66	$ 565,71

kárdex

Artículo: FOCO LED E14 - 15W 110V 60HZ **Código:** 585 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 2,03	$ 1.014,15
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 2,03	$ 4,06	498	$ 2,03	$ 1.010,09
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,03	$ 2,03	497	$ 2,03	$ 1.008,07
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 2,03	$ 10,14	492	$ 2,03	$ 997,92
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 2,03	$ 6,08	489	$ 2,03	$ 991,84
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 2,03	$ 6,08	486	$ 2,03	$ 985,75
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 2,03	$ 6,08	483	$ 2,03	$ 979,67
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 2,03	$ 6,08	480	$ 2,03	$ 973,58
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 2,03	$ 6,08	477	$ 2,03	$ 967,50
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 2,03	$ 6,08	474	$ 2,03	$ 961,41
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 2,03	$ 6,08	471	$ 2,03	$ 955,33
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 2,03	$ 6,08	468	$ 2,03	$ 949,24
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 2,03	$ 2,03	467	$ 2,03	$ 947,22
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 2,03	$ 4,06	465	$ 2,03	$ 943,16
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 2,03	$ 6,08	462	$ 2,03	$ 937,07
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 2,03	$ 6,08	459	$ 2,03	$ 930,99
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 2,03	$ 6,08	456	$ 2,03	$ 924,90
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 2,03	$ 6,08	453	$ 2,03	$ 918,82
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 2,03	$ 6,08	450	$ 2,03	$ 912,74
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 2,03	$ 6,08	447	$ 2,03	$ 906,65
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 2,03	$ 4,06	445	$ 2,03	$ 902,59
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 2,03	$ 4,06	443	$ 2,03	$ 898,54
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 2,03	$ 4,06	441	$ 2,03	$ 894,48
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 2,03	$ 4,06	439	$ 2,03	$ 890,42
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 2,03	$ 4,06	437	$ 2,03	$ 886,37
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 2,03	$ 16,23	429	$ 2,03	$ 870,14
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,03	$ 14,20	422	$ 2,03	$ 855,94
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,03	$ 30,42	407	$ 2,03	$ 825,52
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 2,03	$ 16,23	399	$ 2,03	$ 809,29
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 2,03	$ 14,20	392	$ 2,03	$ 795,09
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 2,03	$ 20,28	382	$ 2,03	$ 774,81
3/5/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 2,03	$ 50,71	357	$ 2,03	$ 724,10
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,03	$ 60,85	327	$ 2,03	$ 663,25
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,03	$ 40,57	307	$ 2,03	$ 622,69
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 2,03	$ 50,71	282	$ 2,03	$ 571,98
13/6/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 2,03	$ 10,14	277	$ 2,03	$ 561,84
18/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,03	$ 60,85	247	$ 2,03	$ 500,99

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: FOCO ROJO PARA PANEL DE CONTROL **Código:** 389 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 0,35	$ 175,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,35	$ 0,70	498	$ 0,35	$ 174,30
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,35	$ 5,25	483	$ 0,35	$ 169,05
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,35	$ 7,00	463	$ 0,35	$ 162,05
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,35	$ 1,75	458	$ 0,35	$ 160,30
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,35	$ 3,50	448	$ 0,35	$ 156,80
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,35	$ 1,05	445	$ 0,35	$ 155,75
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,35	$ 1,05	442	$ 0,35	$ 154,70
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,35	$ 0,35	441	$ 0,35	$ 154,35
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,35	$ 1,75	436	$ 0,35	$ 152,60
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,35	$ 1,05	433	$ 0,35	$ 151,55
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,35	$ 1,05	430	$ 0,35	$ 150,50
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,35	$ 1,05	427	$ 0,35	$ 149,45
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,35	$ 1,05	424	$ 0,35	$ 148,40
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,35	$ 1,05	421	$ 0,35	$ 147,35
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,35	$ 1,05	418	$ 0,35	$ 146,30
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,35	$ 1,05	415	$ 0,35	$ 145,25
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,35	$ 1,05	412	$ 0,35	$ 144,20
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,35	$ 0,35	411	$ 0,35	$ 143,85
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,35	$ 0,70	409	$ 0,35	$ 143,15
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,35	$ 1,05	406	$ 0,35	$ 142,10
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,35	$ 1,05	403	$ 0,35	$ 141,05
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,35	$ 1,05	400	$ 0,35	$ 140,00
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,35	$ 1,05	397	$ 0,35	$ 138,95
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,35	$ 1,05	394	$ 0,35	$ 137,90
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,35	$ 1,05	391	$ 0,35	$ 136,85
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,35	$ 0,70	389	$ 0,35	$ 136,15
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,35	$ 0,70	387	$ 0,35	$ 135,45
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,35	$ 0,70	385	$ 0,35	$ 134,75
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,35	$ 0,70	383	$ 0,35	$ 134,05
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,35	$ 0,70	381	$ 0,35	$ 133,35
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,35	$ 2,80	373	$ 0,35	$ 130,55
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,35	$ 2,45	366	$ 0,35	$ 128,10
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,35	$ 5,25	351	$ 0,35	$ 122,85
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,35	$ 2,80	343	$ 0,35	$ 120,05
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,35	$ 2,45	336	$ 0,35	$ 117,60
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,35	$ 3,50	326	$ 0,35	$ 114,10
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,35	$ 8,75	301	$ 0,35	$ 105,35
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,35	$ 3,50	291	$ 0,35	$ 101,85
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,35	$ 3,50	281	$ 0,35	$ 98,35
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,35	$ 7,00	261	$ 0,35	$ 91,35
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,35	$ 1,75	256	$ 0,35	$ 89,60
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,35	$ 10,50	226	$ 0,35	$ 79,10
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,35	$ 7,00	206	$ 0,35	$ 72,10
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,35	$ 8,75	181	$ 0,35	$ 63,35
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,35	$ 1,75	176	$ 0,35	$ 61,60
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,35	$ 7,00	156	$ 0,35	$ 54,60
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,35	$ 1,75	151	$ 0,35	$ 52,85
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,35	$ 8,75	126	$ 0,35	$ 44,10
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,35	$ 7,00	106	$ 0,35	$ 37,10
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,35	$ 3,50	96	$ 0,35	$ 33,60
18/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,35	$ 10,50	66	$ 0,35	$ 23,10

kárdex

ecoLine
más simple, más fácil

Artículo: FOCO VERDE PARA PANEL DE CONTROL **Código:** 496 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 0,35	$ 175,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,35	$ 0,70	498	$ 0,35	$ 174,30
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,35	$ 5,25	483	$ 0,35	$ 169,05
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,35	$ 7,00	463	$ 0,35	$ 162,05
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,35	$ 1,75	458	$ 0,35	$ 160,30
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,35	$ 3,50	448	$ 0,35	$ 156,80
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,35	$ 1,05	445	$ 0,35	$ 155,75
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,35	$ 1,05	442	$ 0,35	$ 154,70
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,35	$ 0,35	441	$ 0,35	$ 154,35
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,35	$ 1,75	436	$ 0,35	$ 152,60
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,35	$ 1,05	433	$ 0,35	$ 151,55
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,35	$ 1,05	430	$ 0,35	$ 150,50
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,35	$ 1,05	427	$ 0,35	$ 149,45
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,35	$ 1,05	424	$ 0,35	$ 148,40
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,35	$ 1,05	421	$ 0,35	$ 147,35
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,35	$ 1,05	418	$ 0,35	$ 146,30
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,35	$ 1,05	415	$ 0,35	$ 145,25
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,35	$ 1,05	412	$ 0,35	$ 144,20
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,35	$ 0,35	411	$ 0,35	$ 143,85
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,35	$ 0,70	409	$ 0,35	$ 143,15
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,35	$ 1,05	406	$ 0,35	$ 142,10
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,35	$ 1,05	403	$ 0,35	$ 141,05
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,35	$ 1,05	400	$ 0,35	$ 140,00
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,35	$ 1,05	397	$ 0,35	$ 138,95
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,35	$ 1,05	394	$ 0,35	$ 137,90
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,35	$ 1,05	391	$ 0,35	$ 136,85
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,35	$ 0,70	389	$ 0,35	$ 136,15
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,35	$ 0,70	387	$ 0,35	$ 135,45
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,35	$ 0,70	385	$ 0,35	$ 134,75
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,35	$ 0,70	383	$ 0,35	$ 134,05
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,35	$ 0,70	381	$ 0,35	$ 133,35
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,35	$ 2,80	373	$ 0,35	$ 130,55
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,35	$ 2,45	366	$ 0,35	$ 128,10
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,35	$ 5,25	351	$ 0,35	$ 122,85
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,35	$ 2,80	343	$ 0,35	$ 120,05
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,35	$ 2,45	336	$ 0,35	$ 117,60
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,35	$ 3,50	326	$ 0,35	$ 114,10
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,35	$ 8,75	301	$ 0,35	$ 105,35
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,35	$ 3,50	291	$ 0,35	$ 101,85
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,35	$ 3,50	281	$ 0,35	$ 98,35
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,35	$ 7,00	261	$ 0,35	$ 91,35
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,35	$ 1,75	256	$ 0,35	$ 89,60
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,35	$ 10,50	226	$ 0,35	$ 79,10
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,35	$ 7,00	206	$ 0,35	$ 72,10
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,35	$ 8,75	181	$ 0,35	$ 63,35
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,35	$ 1,75	176	$ 0,35	$ 61,60
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,35	$ 7,00	156	$ 0,35	$ 54,60
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,35	$ 1,75	151	$ 0,35	$ 52,85
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,35	$ 8,75	126	$ 0,35	$ 44,10
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,35	$ 7,00	106	$ 0,35	$ 37,10
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,35	$ 3,50	96	$ 0,35	$ 33,60
18/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,35	$ 10,50	66	$ 0,35	$ 23,10

kárdex

Artículo: FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFI **Código:** 173 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							200	$ 5,86	$ 1.171,20
23/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 5,86	$ 17,57	197	$ 5,86	$ 1.153,63
23/1/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 5,86	$ 17,57	194	$ 5,86	$ 1.136,06
30/1/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 5,86	$ 17,57	191	$ 5,86	$ 1.118,50
30/1/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 5,86	$ 5,86	190	$ 5,86	$ 1.112,64
30/1/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 5,86	$ 11,71	188	$ 5,86	$ 1.100,93
30/1/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 5,86	$ 17,57	185	$ 5,86	$ 1.083,36
30/1/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 5,86	$ 17,57	182	$ 5,86	$ 1.065,79
30/1/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 5,86	$ 17,57	179	$ 5,86	$ 1.048,22
6/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 5,86	$ 17,57	176	$ 5,86	$ 1.030,66
6/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 5,86	$ 17,57	173	$ 5,86	$ 1.013,09
6/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 5,86	$ 17,57	170	$ 5,86	$ 995,52
6/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 5,86	$ 11,71	168	$ 5,86	$ 983,81
6/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 5,86	$ 11,71	166	$ 5,86	$ 972,10
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 5,86	$ 11,71	164	$ 5,86	$ 960,38
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 5,86	$ 11,71	162	$ 5,86	$ 948,67
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 5,86	$ 11,71	160	$ 5,86	$ 936,96
23/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 5,86	$ 58,56	150	$ 5,86	$ 878,40

kárdex

Artículo: FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFI **Código:** 246 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							200	$ 5,01	$ 1.002,80
23/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 5,01	$ 35,10	193	$ 5,01	$ 967,70
23/1/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 5,01	$ 125,35	168	$ 5,01	$ 842,35
30/1/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 5,01	$ 25,07	163	$ 5,01	$ 817,28
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 5,01	$ 25,07	158	$ 5,01	$ 792,21
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 5,01	$ 15,04	155	$ 5,01	$ 777,17
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 5,01	$ 15,04	152	$ 5,01	$ 762,13
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 5,01	$ 15,04	149	$ 5,01	$ 747,09
30/1/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 5,01	$ 15,04	146	$ 5,01	$ 732,04
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 5,01	$ 15,04	143	$ 5,01	$ 717,00
6/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 5,01	$ 40,11	135	$ 5,01	$ 676,89
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 5,01	$ 125,35	110	$ 5,01	$ 551,54

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: FORRO CARTON EXTERIOR ECOLINE REFI **Código:** 134 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							300	$ 4,77	$ 1.431,30
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 4,77	$ 9,54	298	$ 4,77	$ 1.421,76
23/1/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 4,77	$ 38,17	290	$ 4,77	$ 1.383,59
30/1/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 4,77	$ 143,13	260	$ 4,77	$ 1.240,46
30/1/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 4,77	$ 143,13	230	$ 4,77	$ 1.097,33
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 4,77	$ 23,86	225	$ 4,77	$ 1.073,48
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 4,77	$ 47,71	215	$ 4,77	$ 1.025,77
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 4,77	$ 14,31	212	$ 4,77	$ 1.011,45
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 4,77	$ 4,77	211	$ 4,77	$ 1.006,68
6/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 4,77	$ 33,40	204	$ 4,77	$ 973,28
6/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 4,77	$ 71,57	189	$ 4,77	$ 901,72
6/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 4,77	$ 47,71	179	$ 4,77	$ 854,01
6/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 4,77	$ 95,42	159	$ 4,77	$ 758,59
6/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 4,77	$ 95,42	139	$ 4,77	$ 663,17
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 4,77	$ 23,86	134	$ 4,77	$ 639,31
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 4,77	$ 119,28	109	$ 4,77	$ 520,04
23/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 4,77	$ 47,71	99	$ 4,77	$ 472,33
23/2/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 4,77	$ 71,57	84	$ 4,77	$ 400,76
23/2/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 4,77	$ 95,42	64	$ 4,77	$ 305,34
23/2/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 4,77	$ 14,31	61	$ 4,77	$ 291,03
23/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 4,77	$ 47,71	51	$ 4,77	$ 243,32
23/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 4,77	$ 23,86	46	$ 4,77	$ 219,47
23/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 4,77	$ 95,42	26	$ 4,77	$ 124,05
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 4,77	$ 95,42	6	$ 4,77	$ 28,63

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. SILVER 220 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 10,22	$ 1.840,10
23/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 10,22	$ 51,11	175	$ 10,22	$ 1.788,98
23/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 10,22	$ 102,23	165	$ 10,22	$ 1.686,75
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 10,22	$ 30,67	162	$ 10,22	$ 1.656,09
30/1/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 10,22	$ 102,23	152	$ 10,22	$ 1.553,86
6/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 10,22	$ 204,46	132	$ 10,22	$ 1.349,40
6/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 10,22	$ 51,11	127	$ 10,22	$ 1.298,29
6/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 10,22	$ 255,57	102	$ 10,22	$ 1.042,72
6/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 10,22	$ 102,23	92	$ 10,22	$ 940,49

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. BLANCO 220 / 320 LT **Código:** 629 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 10,93	$ 1.967,60
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 10,93	$ 21,86	178	$ 10,93	$ 1.945,74
30/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 10,93	$ 163,97	163	$ 10,93	$ 1.781,77
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 10,93	$ 218,62	143	$ 10,93	$ 1.563,15
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 10,93	$ 32,79	140	$ 10,93	$ 1.530,36
23/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 10,93	$ 87,45	132	$ 10,93	$ 1.442,91
23/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 10,93	$ 109,31	122	$ 10,93	$ 1.333,60
23/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 10,93	$ 54,66	117	$ 10,93	$ 1.278,94
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 10,93	$ 327,93	87	$ 10,93	$ 951,01
23/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 10,93	$ 218,62	67	$ 10,93	$ 732,38
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 10,93	$ 218,62	47	$ 10,93	$ 513,76
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 10,93	$ 327,93	17	$ 10,93	$ 185,83

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. PLATA 320 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 30,93	$ 5.567,60
23/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 30,93	$ 30,93	179	$ 30,93	$ 5.536,67
23/1/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 30,93	$ 216,52	172	$ 30,93	$ 5.320,15
30/1/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 30,93	$ 463,97	157	$ 30,93	$ 4.856,19
30/1/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 30,93	$ 618,62	137	$ 30,93	$ 4.237,56

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. BLANCO 420 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 15,40	$ 2.771,20
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 15,40	$ 76,98	175	$ 15,40	$ 2.694,22
23/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 15,40	$ 46,19	172	$ 15,40	$ 2.648,03
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 15,40	$ 46,19	169	$ 15,40	$ 2.601,85
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 15,40	$ 46,19	166	$ 15,40	$ 2.555,66
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 15,40	$ 46,19	163	$ 15,40	$ 2.509,47
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 15,40	$ 46,19	160	$ 15,40	$ 2.463,29
6/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 15,40	$ 123,16	152	$ 15,40	$ 2.340,12
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 15,40	$ 384,89	127	$ 15,40	$ 1.955,23

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. SILVER 430 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 35,40	$ 6.371,20
23/1/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 35,40	$ 247,77	173	$ 35,40	$ 6.123,43
23/1/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 35,40	$ 884,89	148	$ 35,40	$ 5.238,54
30/1/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 35,40	$ 176,98	143	$ 35,40	$ 5.061,56

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. BLANCO 580 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							180	$ 18,83	$ 3.389,92
23/1/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 18,83	$ 56,50	177	$ 18,83	$ 3.333,43
23/1/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 18,83	$ 56,50	174	$ 18,83	$ 3.276,93
30/1/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 18,83	$ 56,50	171	$ 18,83	$ 3.220,43
30/1/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 18,83	$ 18,83	170	$ 18,83	$ 3.201,60
6/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 18,83	$ 56,50	167	$ 18,83	$ 3.145,10
6/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 18,83	$ 56,50	164	$ 18,83	$ 3.088,60
6/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 18,83	$ 56,50	161	$ 18,83	$ 3.032,10
6/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 18,83	$ 56,50	158	$ 18,83	$ 2.975,60
6/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 18,83	$ 56,50	155	$ 18,83	$ 2.919,10
23/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 18,83	$ 188,33	145	$ 18,83	$ 2.730,77

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GABINETE PREP. SILVER 580 LT **Código:** 823 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							180	$ 28,83	$ 5.189,92
23/1/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 28,83	$ 57,67	178	$ 28,83	$ 5.132,26
23/1/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 28,83	$ 86,50	175	$ 28,83	$ 5.045,76
30/1/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 28,83	$ 57,67	173	$ 28,83	$ 4.988,09
30/1/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 28,83	$ 57,67	171	$ 28,83	$ 4.930,43
6/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 28,83	$ 57,67	169	$ 28,83	$ 4.872,76
6/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 28,83	$ 57,67	167	$ 28,83	$ 4.815,10
6/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 28,83	$ 57,67	165	$ 28,83	$ 4.757,43

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PUERTA REFRIGERADOR 580 LT **Código:** 163 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							500	$ 3,15	$ 1.574,35
30/1/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 3,15	$ 18,89	494	$ 3,15	$ 1.555,46
30/1/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 3,15	$ 18,89	488	$ 3,15	$ 1.536,57
30/1/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 3,15	$ 18,89	482	$ 3,15	$ 1.517,68
30/1/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 3,15	$ 6,30	480	$ 3,15	$ 1.511,38
23/2/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 3,15	$ 18,89	474	$ 3,15	$ 1.492,49
23/2/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 3,15	$ 18,89	468	$ 3,15	$ 1.473,59
23/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 3,15	$ 18,89	462	$ 3,15	$ 1.454,70
23/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 3,15	$ 18,89	456	$ 3,15	$ 1.435,81
23/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 3,15	$ 18,89	450	$ 3,15	$ 1.416,92
23/2/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 3,15	$ 62,97	430	$ 3,15	$ 1.353,94
23/2/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 3,15	$ 12,59	426	$ 3,15	$ 1.341,35
2/3/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 3,15	$ 18,89	420	$ 3,15	$ 1.322,46
10/3/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 3,15	$ 12,59	416	$ 3,15	$ 1.309,86
16/3/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 3,15	$ 12,59	412	$ 3,15	$ 1.297,27
23/3/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 3,15	$ 12,59	408	$ 3,15	$ 1.284,67
29/3/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 3,15	$ 12,59	404	$ 3,15	$ 1.272,08
9/4/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 3,15	$ 12,59	400	$ 3,15	$ 1.259,48

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GARRUCHA FIJA - 4R22120 **Código:** 391 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1000	$ 0,70	$ 700,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				4	$ 0,70	$ 2,80	996	$ 0,70	$ 697,20
23/1/2018	ORE-1024-000000298				30	$ 0,70	$ 21,00	966	$ 0,70	$ 676,20
30/1/2018	ORE-1024-000000299				40	$ 0,70	$ 28,00	926	$ 0,70	$ 648,20
30/1/2018	ORE-1024-000000308				10	$ 0,70	$ 7,00	916	$ 0,70	$ 641,20
30/1/2018	ORE-1024-000000309				20	$ 0,70	$ 14,00	896	$ 0,70	$ 627,20
30/1/2018	ORE-1024-000000310				6	$ 0,70	$ 4,20	890	$ 0,70	$ 623,00
30/1/2018	ORE-1024-000000311				6	$ 0,70	$ 4,20	884	$ 0,70	$ 618,80
30/1/2018	ORE-1024-000000313				2	$ 0,70	$ 1,40	882	$ 0,70	$ 617,40
6/2/2018	ORE-1024-000000314				10	$ 0,70	$ 7,00	872	$ 0,70	$ 610,40
6/2/2018	ORE-1024-000000328				6	$ 0,70	$ 4,20	866	$ 0,70	$ 606,20
6/2/2018	ORE-1024-000000329				6	$ 0,70	$ 4,20	860	$ 0,70	$ 602,00
6/2/2018	ORE-1024-000000330				6	$ 0,70	$ 4,20	854	$ 0,70	$ 597,80
6/2/2018	ORE-1024-000000331				6	$ 0,70	$ 4,20	848	$ 0,70	$ 593,60
23/2/2018	ORE-1024-000000332				6	$ 0,70	$ 4,20	842	$ 0,70	$ 589,40
23/2/2018	ORE-1024-000000376				9	$ 0,70	$ 6,30	833	$ 0,70	$ 583,10
23/2/2018	ORE-1024-000000377				9	$ 0,70	$ 6,30	824	$ 0,70	$ 576,80
23/2/2018	ORE-1024-000000378				9	$ 0,70	$ 6,30	815	$ 0,70	$ 570,50
23/2/2018	ORE-1024-000000379				3	$ 0,70	$ 2,10	812	$ 0,70	$ 568,40
23/2/2018	ORE-1024-000000380				6	$ 0,70	$ 4,20	806	$ 0,70	$ 564,20
23/2/2018	ORE-1024-000000381				9	$ 0,70	$ 6,30	797	$ 0,70	$ 557,90
23/2/2018	ORE-1024-000000382				9	$ 0,70	$ 6,30	788	$ 0,70	$ 551,60
23/2/2018	ORE-1024-000000383				9	$ 0,70	$ 6,30	779	$ 0,70	$ 545,30
23/2/2018	ORE-1024-000000384				9	$ 0,70	$ 6,30	770	$ 0,70	$ 539,00
23/2/2018	ORE-1024-000000385				9	$ 0,70	$ 6,30	761	$ 0,70	$ 532,70
23/2/2018	ORE-1024-000000386				9	$ 0,70	$ 6,30	752	$ 0,70	$ 526,40
23/2/2018	ORE-1024-000000387				6	$ 0,70	$ 4,20	746	$ 0,70	$ 522,20
23/2/2018	ORE-1024-000000388				6	$ 0,70	$ 4,20	740	$ 0,70	$ 518,00
23/2/2018	ORE-1024-000000389				6	$ 0,70	$ 4,20	734	$ 0,70	$ 513,80
23/2/2018	ORE-1024-000000390				6	$ 0,70	$ 4,20	728	$ 0,70	$ 509,60
2/3/2018	ORE-1024-000000391				6	$ 0,70	$ 4,20	722	$ 0,70	$ 505,40
2/3/2018	ORE-1024-000000432				16	$ 0,70	$ 11,20	706	$ 0,70	$ 494,20
10/3/2018	ORE-1024-000000433				14	$ 0,70	$ 9,80	692	$ 0,70	$ 484,40
16/3/2018	ORE-1024-000000447				30	$ 0,70	$ 21,00	662	$ 0,70	$ 463,40
16/3/2018	ORE-1024-000000466				16	$ 0,70	$ 11,20	646	$ 0,70	$ 452,20
16/3/2018	ORE-1024-000000467				14	$ 0,70	$ 9,80	632	$ 0,70	$ 442,40
23/3/2018	ORE-1024-000000468				30	$ 0,70	$ 21,00	602	$ 0,70	$ 421,40
29/3/2018	ORE-1024-000000485				50	$ 0,70	$ 35,00	552	$ 0,70	$ 386,40
29/3/2018	ORE-1024-000000499				20	$ 0,70	$ 14,00	532	$ 0,70	$ 372,40
9/4/2018	ORE-1024-000000500				20	$ 0,70	$ 14,00	512	$ 0,70	$ 358,40
23/4/2018	ORE-1024-000000514				40	$ 0,70	$ 28,00	472	$ 0,70	$ 330,40
3/5/2018	ORE-1024-000000550				10	$ 0,70	$ 7,00	462	$ 0,70	$ 323,40
8/5/2018	ORE-1024-000000565				60	$ 0,70	$ 42,00	402	$ 0,70	$ 281,40
18/5/2018	ORE-1024-000000582				40	$ 0,70	$ 28,00	362	$ 0,70	$ 253,40
18/5/2018	ORE-1024-000000600				50	$ 0,70	$ 35,00	312	$ 0,70	$ 218,40
30/5/2018	ORE-1024-000000601				10	$ 0,70	$ 7,00	302	$ 0,70	$ 211,40
30/5/2018	ORE-1024-000000618				40	$ 0,70	$ 28,00	262	$ 0,70	$ 183,40
4/6/2018	ORE-1024-000000619				10	$ 0,70	$ 7,00	252	$ 0,70	$ 176,40
18/6/2018	ORE-1024-000000632				50	$ 0,70	$ 35,00	202	$ 0,70	$ 141,40
18/6/2018	ORE-1024-000000661				40	$ 0,70	$ 28,00	162	$ 0,70	$ 113,40
13/6/2018	ORE-1024-000000662				20	$ 0,70	$ 14,00	142	$ 0,70	$ 99,40
20/6/2018	ORE-1024-000000663				60	$ 0,70	$ 42,00	82	$ 0,70	$ 57,40

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GARRUCHA LOCA - 4R22110 **Código:** 429 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							1000	$ 0,92	$ 920,00
23/1/2018	ORE-1024-000000249				4	$ 0,92	$ 3,68	996	$ 0,92	$ 916,32
23/1/2018	ORE-1024-000000298				30	$ 0,92	$ 27,60	966	$ 0,92	$ 888,72
30/1/2018	ORE-1024-000000299				40	$ 0,92	$ 36,80	926	$ 0,92	$ 851,92
30/1/2018	ORE-1024-000000308				10	$ 0,92	$ 9,20	916	$ 0,92	$ 842,72
30/1/2018	ORE-1024-000000309				20	$ 0,92	$ 18,40	896	$ 0,92	$ 824,32
30/1/2018	ORE-1024-000000310				6	$ 0,92	$ 5,52	890	$ 0,92	$ 818,80
30/1/2018	ORE-1024-000000311				6	$ 0,92	$ 5,52	884	$ 0,92	$ 813,28
30/1/2018	ORE-1024-000000313				2	$ 0,92	$ 1,84	882	$ 0,92	$ 811,44
6/2/2018	ORE-1024-000000314				10	$ 0,92	$ 9,20	872	$ 0,92	$ 802,24
6/2/2018	ORE-1024-000000328				6	$ 0,92	$ 5,52	866	$ 0,92	$ 796,72
6/2/2018	ORE-1024-000000329				6	$ 0,92	$ 5,52	860	$ 0,92	$ 791,20
6/2/2018	ORE-1024-000000330				6	$ 0,92	$ 5,52	854	$ 0,92	$ 785,68
6/2/2018	ORE-1024-000000331				6	$ 0,92	$ 5,52	848	$ 0,92	$ 780,16
23/2/2018	ORE-1024-000000332				6	$ 0,92	$ 5,52	842	$ 0,92	$ 774,64
23/2/2018	ORE-1024-000000376				9	$ 0,92	$ 8,28	833	$ 0,92	$ 766,36
23/2/2018	ORE-1024-000000377				9	$ 0,92	$ 8,28	824	$ 0,92	$ 758,08
23/2/2018	ORE-1024-000000378				9	$ 0,92	$ 8,28	815	$ 0,92	$ 749,80
23/2/2018	ORE-1024-000000379				3	$ 0,92	$ 2,76	812	$ 0,92	$ 747,04
23/2/2018	ORE-1024-000000380				6	$ 0,92	$ 5,52	806	$ 0,92	$ 741,52
23/2/2018	ORE-1024-000000381				9	$ 0,92	$ 8,28	797	$ 0,92	$ 733,24
23/2/2018	ORE-1024-000000382				9	$ 0,92	$ 8,28	788	$ 0,92	$ 724,96
23/2/2018	ORE-1024-000000383				9	$ 0,92	$ 8,28	779	$ 0,92	$ 716,68
23/2/2018	ORE-1024-000000384				9	$ 0,92	$ 8,28	770	$ 0,92	$ 708,40
23/2/2018	ORE-1024-000000385				9	$ 0,92	$ 8,28	761	$ 0,92	$ 700,12
23/2/2018	ORE-1024-000000386				9	$ 0,92	$ 8,28	752	$ 0,92	$ 691,84
23/2/2018	ORE-1024-000000387				6	$ 0,92	$ 5,52	746	$ 0,92	$ 686,32
23/2/2018	ORE-1024-000000388				6	$ 0,92	$ 5,52	740	$ 0,92	$ 680,80
23/2/2018	ORE-1024-000000389				6	$ 0,92	$ 5,52	734	$ 0,92	$ 675,28
23/2/2018	ORE-1024-000000390				6	$ 0,92	$ 5,52	728	$ 0,92	$ 669,76
2/3/2018	ORE-1024-000000391				6	$ 0,92	$ 5,52	722	$ 0,92	$ 664,24
2/3/2018	ORE-1024-000000432				16	$ 0,92	$ 14,72	706	$ 0,92	$ 649,52
10/3/2018	ORE-1024-000000433				14	$ 0,92	$ 12,88	692	$ 0,92	$ 636,64
16/3/2018	ORE-1024-000000447				30	$ 0,92	$ 27,60	662	$ 0,92	$ 609,04
16/3/2018	ORE-1024-000000466				16	$ 0,92	$ 14,72	646	$ 0,92	$ 594,32
16/3/2018	ORE-1024-000000467				14	$ 0,92	$ 12,88	632	$ 0,92	$ 581,44
23/3/2018	ORE-1024-000000468				30	$ 0,92	$ 27,60	602	$ 0,92	$ 553,84
29/3/2018	ORE-1024-000000485				50	$ 0,92	$ 46,00	552	$ 0,92	$ 507,84
29/3/2018	ORE-1024-000000499				20	$ 0,92	$ 18,40	532	$ 0,92	$ 489,44
9/4/2018	ORE-1024-000000500				20	$ 0,92	$ 18,40	512	$ 0,92	$ 471,04
23/4/2018	ORE-1024-000000514				40	$ 0,92	$ 36,80	472	$ 0,92	$ 434,24
3/5/2018	ORE-1024-000000550				10	$ 0,92	$ 9,20	462	$ 0,92	$ 425,04
8/5/2018	ORE-1024-000000565				60	$ 0,92	$ 55,20	402	$ 0,92	$ 369,84
18/5/2018	ORE-1024-000000582				40	$ 0,92	$ 36,80	362	$ 0,92	$ 333,04
18/5/2018	ORE-1024-000000600				50	$ 0,92	$ 46,00	312	$ 0,92	$ 287,04
30/5/2018	ORE-1024-000000601				10	$ 0,92	$ 9,20	302	$ 0,92	$ 277,84
30/5/2018	ORE-1024-000000618				40	$ 0,92	$ 36,80	262	$ 0,92	$ 241,04
4/6/2018	ORE-1024-000000619				10	$ 0,92	$ 9,20	252	$ 0,92	$ 231,84
18/6/2018	ORE-1024-000000632				50	$ 0,92	$ 46,00	202	$ 0,92	$ 185,84
18/6/2018	ORE-1024-000000661				40	$ 0,92	$ 36,80	162	$ 0,92	$ 149,04
13/6/2018	ORE-1024-000000662				20	$ 0,92	$ 18,40	142	$ 0,92	$ 130,64
20/6/2018	ORE-1024-000000663				60	$ 0,92	$ 55,20	82	$ 0,92	$ 75,44

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: LATERAL DE PUERTA BLANCO REFRIGERA **Código:** 183 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							400	$ 3,90	$ 1.559,76
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 3,90	$ 58,49	385	$ 3,90	$ 1.501,27
23/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 3,90	$ 77,99	365	$ 3,90	$ 1.423,28
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 3,90	$ 11,70	362	$ 3,90	$ 1.411,58
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,90	$ 19,50	357	$ 3,90	$ 1.392,09
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,90	$ 11,70	354	$ 3,90	$ 1.380,39
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,90	$ 11,70	351	$ 3,90	$ 1.368,69
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,90	$ 11,70	348	$ 3,90	$ 1.356,99
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,90	$ 11,70	345	$ 3,90	$ 1.345,29
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,90	$ 11,70	342	$ 3,90	$ 1.333,59
6/2/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 3,90	$ 23,40	336	$ 3,90	$ 1.310,20
6/2/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 3,90	$ 23,40	330	$ 3,90	$ 1.286,80
6/2/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 3,90	$ 23,40	324	$ 3,90	$ 1.263,41
23/2/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 3,90	$ 7,80	322	$ 3,90	$ 1.255,61
23/2/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 3,90	$ 23,40	316	$ 3,90	$ 1.232,21
23/2/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 3,90	$ 23,40	310	$ 3,90	$ 1.208,81
23/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 3,90	$ 23,40	304	$ 3,90	$ 1.185,42
23/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 3,90	$ 23,40	298	$ 3,90	$ 1.162,02
23/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 3,90	$ 23,40	292	$ 3,90	$ 1.138,62
23/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,90	$ 31,20	284	$ 3,90	$ 1.107,43
23/2/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 3,90	$ 77,99	264	$ 3,90	$ 1.029,44
23/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 3,90	$ 38,99	254	$ 3,90	$ 990,45
2/3/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 3,90	$ 19,50	249	$ 3,90	$ 970,95
16/3/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,90	$ 97,49	224	$ 3,90	$ 873,47
16/3/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 3,90	$ 77,99	204	$ 3,90	$ 795,48
29/3/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 3,90	$ 77,99	184	$ 3,90	$ 717,49
29/3/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 3,90	$ 7,80	182	$ 3,90	$ 709,69
9/4/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 3,90	$ 31,20	174	$ 3,90	$ 678,50
23/4/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 3,90	$ 116,98	144	$ 3,90	$ 561,51
3/5/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 3,90	$ 116,98	114	$ 3,90	$ 444,53

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: LATERAL DE PUERTA GRIS REFRIGERADO **Código:** 284 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							400	$ 5,10	$ 2.041,51
23/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 5,10	$ 25,52	395	$ 5,10	$ 2.015,99
23/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 5,10	$ 51,04	385	$ 5,10	$ 1.964,95
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 5,10	$ 15,31	382	$ 5,10	$ 1.949,64
30/1/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 5,10	$ 51,04	372	$ 5,10	$ 1.898,60
30/1/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 5,10	$ 102,08	352	$ 5,10	$ 1.796,53
30/1/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 5,10	$ 25,52	347	$ 5,10	$ 1.771,01
30/1/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 5,10	$ 127,59	322	$ 5,10	$ 1.643,41
6/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 5,10	$ 51,04	312	$ 5,10	$ 1.592,38
6/2/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 5,10	$ 5,10	311	$ 5,10	$ 1.587,27
6/2/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 5,10	$ 20,42	307	$ 5,10	$ 1.566,86
6/2/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 5,10	$ 30,62	301	$ 5,10	$ 1.536,23
6/2/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 5,10	$ 20,42	297	$ 5,10	$ 1.515,82
23/2/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 5,10	$ 20,42	293	$ 5,10	$ 1.495,40
23/2/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 5,10	$ 20,42	289	$ 5,10	$ 1.474,99
23/2/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 5,10	$ 20,42	285	$ 5,10	$ 1.454,57
23/2/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 5,10	$ 20,42	281	$ 5,10	$ 1.434,16
23/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 5,10	$ 35,73	274	$ 5,10	$ 1.398,43
23/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 5,10	$ 76,56	259	$ 5,10	$ 1.321,88
23/2/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 5,10	$ 35,73	252	$ 5,10	$ 1.286,15
23/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 5,10	$ 127,59	227	$ 5,10	$ 1.158,56
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 5,10	$ 102,08	207	$ 5,10	$ 1.056,48
2/3/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 5,10	$ 25,52	202	$ 5,10	$ 1.030,96

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: MANIJA BLANCO C/ INSERTO REFRIGERA **Código:** 239 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							320	$ 2,69	$ 859,52
30/1/2018	ORE-1024-000000376				6	$ 2,69	$ 16,12	314	$ 2,69	$ 843,40
6/2/2018	ORE-1024-000000377				6	$ 2,69	$ 16,12	308	$ 2,69	$ 827,29
6/2/2018	ORE-1024-000000378				6	$ 2,69	$ 16,12	302	$ 2,69	$ 811,17
6/2/2018	ORE-1024-000000379				2	$ 2,69	$ 5,37	300	$ 2,69	$ 805,80
6/2/2018	ORE-1024-000000382				6	$ 2,69	$ 16,12	294	$ 2,69	$ 789,68
6/2/2018	ORE-1024-000000383				6	$ 2,69	$ 16,12	288	$ 2,69	$ 773,57
23/2/2018	ORE-1024-000000384				6	$ 2,69	$ 16,12	282	$ 2,69	$ 757,45
23/2/2018	ORE-1024-000000385				6	$ 2,69	$ 16,12	276	$ 2,69	$ 741,34
23/2/2018	ORE-1024-000000386				6	$ 2,69	$ 16,12	270	$ 2,69	$ 725,22
23/2/2018	ORE-1024-000000468				20	$ 2,69	$ 53,72	250	$ 2,69	$ 671,50
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 2,69	$ 80,58	220	$ 2,69	$ 590,92
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 2,69	$ 80,58	190	$ 2,69	$ 510,34
23/2/2018	ORE-1024-000000432				10	$ 2,69	$ 26,86	180	$ 2,69	$ 483,48

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: MANIJA GRIS C/ INSERTO REFRIGERADO **Código:** 283 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							320	$ 2,69	$ 859,52
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 2,69	$ 2,69	319	$ 2,69	$ 856,83
23/2/2018	ORE-1024-000000380				4	$ 2,69	$ 10,74	315	$ 2,69	$ 846,09
23/2/2018	ORE-1024-000000381				6	$ 2,69	$ 16,12	309	$ 2,69	$ 829,97
23/2/2018	ORE-1024-000000387				4	$ 2,69	$ 10,74	305	$ 2,69	$ 819,23
23/2/2018	ORE-1024-000000388				4	$ 2,69	$ 10,74	301	$ 2,69	$ 808,49
23/2/2018	ORE-1024-000000389				4	$ 2,69	$ 10,74	297	$ 2,69	$ 797,74
23/2/2018	ORE-1024-000000390				4	$ 2,69	$ 10,74	293	$ 2,69	$ 787,00
23/2/2018	ORE-1024-000000391				4	$ 2,69	$ 10,74	289	$ 2,69	$ 776,25
2/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 2,69	$ 18,80	282	$ 2,69	$ 757,45
10/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 2,69	$ 40,29	267	$ 2,69	$ 717,16
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 2,69	$ 18,80	260	$ 2,69	$ 698,36
23/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 2,69	$ 67,15	235	$ 2,69	$ 631,21
8/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 2,69	$ 53,72	215	$ 2,69	$ 577,49
18/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 2,69	$ 13,43	210	$ 2,69	$ 564,06

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: MOTOR VENTILADOR 8W **Código:** 974 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							500	$ 8,45	$ 4.227,40
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 8,45	$ 16,91	498	$ 8,45	$ 4.210,49
23/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 8,45	$ 8,45	497	$ 8,45	$ 4.202,04
30/1/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 8,45	$ 67,64	489	$ 8,45	$ 4.134,40
30/1/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 8,45	$ 59,18	482	$ 8,45	$ 4.075,21
30/1/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 8,45	$ 126,82	467	$ 8,45	$ 3.948,39
30/1/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 8,45	$ 253,64	437	$ 8,45	$ 3.694,75
30/1/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 8,45	$ 169,10	417	$ 8,45	$ 3.525,65
30/1/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 8,45	$ 253,64	387	$ 8,45	$ 3.272,01
6/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 8,45	$ 16,91	385	$ 8,45	$ 3.255,10
6/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 8,45	$ 25,36	382	$ 8,45	$ 3.229,73
6/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 8,45	$ 16,91	380	$ 8,45	$ 3.212,82
6/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 8,45	$ 16,91	378	$ 8,45	$ 3.195,91
6/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 8,45	$ 16,91	376	$ 8,45	$ 3.179,00
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 8,45	$ 16,91	374	$ 8,45	$ 3.162,10
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 8,45	$ 16,91	372	$ 8,45	$ 3.145,19
23/2/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 8,45	$ 126,82	357	$ 8,45	$ 3.018,36
23/2/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 8,45	$ 169,10	337	$ 8,45	$ 2.849,27
23/2/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 8,45	$ 42,27	332	$ 8,45	$ 2.806,99
23/2/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 8,45	$ 84,55	322	$ 8,45	$ 2.722,45
23/2/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 8,45	$ 25,36	319	$ 8,45	$ 2.697,08
23/2/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 8,45	$ 25,36	316	$ 8,45	$ 2.671,72
23/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 8,45	$ 42,27	311	$ 8,45	$ 2.629,44
23/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 8,45	$ 25,36	308	$ 8,45	$ 2.604,08
23/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 8,45	$ 25,36	305	$ 8,45	$ 2.578,71
23/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 8,45	$ 25,36	302	$ 8,45	$ 2.553,35
23/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 8,45	$ 25,36	299	$ 8,45	$ 2.527,99
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 8,45	$ 25,36	296	$ 8,45	$ 2.502,62
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 8,45	$ 25,36	293	$ 8,45	$ 2.477,26
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 8,45	$ 25,36	290	$ 8,45	$ 2.451,89
2/3/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 8,45	$ 25,36	287	$ 8,45	$ 2.426,53
2/3/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 8,45	$ 8,45	286	$ 8,45	$ 2.418,07
10/3/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 8,45	$ 25,36	283	$ 8,45	$ 2.392,71
16/3/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 8,45	$ 25,36	280	$ 8,45	$ 2.367,34
16/3/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 8,45	$ 25,36	277	$ 8,45	$ 2.341,98
16/3/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 8,45	$ 25,36	274	$ 8,45	$ 2.316,62
23/3/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 8,45	$ 25,36	271	$ 8,45	$ 2.291,25
29/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 8,45	$ 67,64	263	$ 8,45	$ 2.223,61
29/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 8,45	$ 59,18	256	$ 8,45	$ 2.164,43
9/4/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 8,45	$ 84,55	246	$ 8,45	$ 2.079,88
23/4/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 8,45	$ 211,37	221	$ 8,45	$ 1.868,51
3/5/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 8,45	$ 84,55	211	$ 8,45	$ 1.783,96
8/5/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 8,45	$ 84,55	201	$ 8,45	$ 1.699,41
18/5/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 8,45	$ 169,10	181	$ 8,45	$ 1.530,32
18/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 8,45	$ 42,27	176	$ 8,45	$ 1.488,04
30/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 8,45	$ 211,37	151	$ 8,45	$ 1.276,67
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 8,45	$ 42,27	146	$ 8,45	$ 1.234,40
4/6/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 8,45	$ 169,10	126	$ 8,45	$ 1.065,30
18/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 8,45	$ 42,27	121	$ 8,45	$ 1.023,03
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 8,45	$ 211,37	96	$ 8,45	$ 811,66
13/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 8,45	$ 169,10	76	$ 8,45	$ 642,56
20/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 8,45	$ 84,55	66	$ 8,45	$ 558,02

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFI **Código:** 187 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 1,45	$ 725,40
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 1,45	$ 2,90	498	$ 1,45	$ 722,50
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 1,45	$ 21,76	483	$ 1,45	$ 700,74
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 1,45	$ 29,02	463	$ 1,45	$ 671,72
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 1,45	$ 4,35	460	$ 1,45	$ 667,37
30/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 1,45	$ 7,25	455	$ 1,45	$ 660,11
30/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 1,45	$ 4,35	452	$ 1,45	$ 655,76
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 1,45	$ 4,35	449	$ 1,45	$ 651,41
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 1,45	$ 4,35	446	$ 1,45	$ 647,06
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 1,45	$ 4,35	443	$ 1,45	$ 642,70
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 1,45	$ 4,35	440	$ 1,45	$ 638,35
6/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 1,45	$ 4,35	437	$ 1,45	$ 634,00
6/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 1,45	$ 4,35	434	$ 1,45	$ 629,65
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 1,45	$ 4,35	431	$ 1,45	$ 625,29
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 1,45	$ 1,45	430	$ 1,45	$ 623,84
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 1,45	$ 4,35	427	$ 1,45	$ 619,49
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 1,45	$ 4,35	424	$ 1,45	$ 615,14
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 1,45	$ 4,35	421	$ 1,45	$ 610,79
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 1,45	$ 4,35	418	$ 1,45	$ 606,43
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 1,45	$ 4,35	415	$ 1,45	$ 602,08
23/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 1,45	$ 11,61	407	$ 1,45	$ 590,48
23/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 1,45	$ 11,61	399	$ 1,45	$ 578,87
2/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 1,45	$ 14,51	389	$ 1,45	$ 564,36
16/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 1,45	$ 14,51	379	$ 1,45	$ 549,85
16/3/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 1,45	$ 7,25	374	$ 1,45	$ 542,60
29/3/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 1,45	$ 43,52	344	$ 1,45	$ 499,08
29/3/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 1,45	$ 36,27	319	$ 1,45	$ 462,81
9/4/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 1,45	$ 29,02	299	$ 1,45	$ 433,79
23/4/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 1,45	$ 29,02	279	$ 1,45	$ 404,77
3/5/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 1,45	$ 43,52	249	$ 1,45	$ 361,25

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PANEL CONTROL DE TEMPERATURA REFI **Código:** 746 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 1,52	$ 758,35
23/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 1,52	$ 7,58	495	$ 1,52	$ 750,77
23/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 1,52	$ 15,17	485	$ 1,52	$ 735,60
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 1,52	$ 4,55	482	$ 1,52	$ 731,05
30/1/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 1,52	$ 15,17	472	$ 1,52	$ 715,88
30/1/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 1,52	$ 30,33	452	$ 1,52	$ 685,55
30/1/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 1,52	$ 7,58	447	$ 1,52	$ 677,96
30/1/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 1,52	$ 37,92	422	$ 1,52	$ 640,05
6/2/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 1,52	$ 15,17	412	$ 1,52	$ 624,88
6/2/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 1,52	$ 1,52	411	$ 1,52	$ 623,36
6/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 1,52	$ 3,03	409	$ 1,52	$ 620,33
6/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 1,52	$ 4,55	406	$ 1,52	$ 615,78
6/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 1,52	$ 3,03	404	$ 1,52	$ 612,75
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 1,52	$ 3,03	402	$ 1,52	$ 609,71
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 1,52	$ 3,03	400	$ 1,52	$ 606,68
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 1,52	$ 3,03	398	$ 1,52	$ 603,65
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 1,52	$ 3,03	396	$ 1,52	$ 600,61
23/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 1,52	$ 10,62	389	$ 1,52	$ 590,00
23/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 1,52	$ 22,75	374	$ 1,52	$ 567,25
23/2/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 1,52	$ 10,62	367	$ 1,52	$ 556,63
23/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 1,52	$ 37,92	342	$ 1,52	$ 518,71
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 1,52	$ 30,33	322	$ 1,52	$ 488,38
2/3/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 1,52	$ 7,58	317	$ 1,52	$ 480,79

kárdex

Artículo: PERILLA PLASTICA GRIS CONTROL DE TEM **Código:** 853 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							600	$ 0,45	$ 267,60
23/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,45	$ 2,23	595	$ 0,45	$ 265,37
23/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,45	$ 4,46	585	$ 0,45	$ 260,91
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,45	$ 1,34	582	$ 0,45	$ 259,57
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,45	$ 0,45	581	$ 0,45	$ 259,13
6/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,45	$ 0,89	579	$ 0,45	$ 258,23
6/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,45	$ 1,34	576	$ 0,45	$ 256,90
6/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,45	$ 0,89	574	$ 0,45	$ 256,00
6/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,45	$ 0,89	572	$ 0,45	$ 255,11
6/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,45	$ 0,89	570	$ 0,45	$ 254,22
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,45	$ 0,89	568	$ 0,45	$ 253,33
23/2/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,45	$ 0,89	566	$ 0,45	$ 252,44
23/2/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,45	$ 3,12	559	$ 0,45	$ 249,31
23/2/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,45	$ 6,69	544	$ 0,45	$ 242,62
23/2/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,45	$ 3,12	537	$ 0,45	$ 239,50
23/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,45	$ 11,15	512	$ 0,45	$ 228,35
23/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,45	$ 4,46	502	$ 0,45	$ 223,89
23/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,45	$ 8,92	482	$ 0,45	$ 214,97
23/2/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,45	$ 8,92	462	$ 0,45	$ 206,05
2/3/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,45	$ 2,23	457	$ 0,45	$ 203,82
16/3/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,45	$ 2,23	452	$ 0,45	$ 201,59
16/3/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,45	$ 11,15	427	$ 0,45	$ 190,44
29/3/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,45	$ 4,46	417	$ 0,45	$ 185,98

kárdex

Artículo: PUERTA REFRIGERADOR 430 LT **Código:** 320 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 4,89	$ 2.443,95
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 4,89	$ 24,44	495	$ 4,89	$ 2.419,52
23/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 4,89	$ 14,66	492	$ 4,89	$ 2.404,85
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 4,89	$ 14,66	489	$ 4,89	$ 2.390,19
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 4,89	$ 14,66	486	$ 4,89	$ 2.375,52
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 4,89	$ 14,66	483	$ 4,89	$ 2.360,86
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 4,89	$ 14,66	480	$ 4,89	$ 2.346,20
6/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 4,89	$ 39,10	472	$ 4,89	$ 2.307,09
6/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 4,89	$ 122,20	447	$ 4,89	$ 2.184,90
6/2/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 4,89	$ 34,22	440	$ 4,89	$ 2.150,68
23/2/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 4,89	$ 122,20	415	$ 4,89	$ 2.028,48
23/2/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 4,89	$ 24,44	410	$ 4,89	$ 2.004,04

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PORTA FOCO BOQUILLA E14 **Código:** 218 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							600	$ 0,88	$ 526,26
30/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,88	$ 1,75	598	$ 0,88	$ 524,51
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,88	$ 0,88	597	$ 0,88	$ 523,63
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 0,88	$ 4,39	592	$ 0,88	$ 519,24
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 0,88	$ 2,63	589	$ 0,88	$ 516,61
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 0,88	$ 2,63	586	$ 0,88	$ 513,98
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 0,88	$ 2,63	583	$ 0,88	$ 511,35
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 0,88	$ 2,63	580	$ 0,88	$ 508,72
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 0,88	$ 2,63	577	$ 0,88	$ 506,09
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 0,88	$ 2,63	574	$ 0,88	$ 503,46
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 0,88	$ 2,63	571	$ 0,88	$ 500,82
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 0,88	$ 2,63	568	$ 0,88	$ 498,19
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 0,88	$ 0,88	567	$ 0,88	$ 497,32
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 0,88	$ 1,75	565	$ 0,88	$ 495,56
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 0,88	$ 2,63	562	$ 0,88	$ 492,93
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 0,88	$ 2,63	559	$ 0,88	$ 490,30
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 0,88	$ 2,63	556	$ 0,88	$ 487,67
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 0,88	$ 2,63	553	$ 0,88	$ 485,04
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 0,88	$ 2,63	550	$ 0,88	$ 482,41
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 0,88	$ 2,63	547	$ 0,88	$ 479,77
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 0,88	$ 1,75	545	$ 0,88	$ 478,02
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 0,88	$ 1,75	543	$ 0,88	$ 476,27
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 0,88	$ 1,75	541	$ 0,88	$ 474,51
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 0,88	$ 1,75	539	$ 0,88	$ 472,76
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 0,88	$ 1,75	537	$ 0,88	$ 471,00
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,88	$ 7,02	529	$ 0,88	$ 463,99
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,88	$ 6,14	522	$ 0,88	$ 457,85
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,88	$ 13,16	507	$ 0,88	$ 444,69
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 0,88	$ 7,02	499	$ 0,88	$ 437,67
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 0,88	$ 6,14	492	$ 0,88	$ 431,53
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 0,88	$ 8,77	482	$ 0,88	$ 422,76
3/5/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 0,88	$ 21,93	457	$ 0,88	$ 400,83
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,88	$ 26,31	427	$ 0,88	$ 374,52
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,88	$ 17,54	407	$ 0,88	$ 356,98
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 0,88	$ 21,93	382	$ 0,88	$ 335,05
13/6/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 0,88	$ 4,39	377	$ 0,88	$ 330,67
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,88	$ 26,31	347	$ 0,88	$ 304,35

kárdex

Artículo: PUERTA REFRIGERADOR 220 / 320 LT **Código:** 320 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 3,48	$ 1.739,21
23/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 3,48	$ 3,48	499	$ 3,48	$ 1.735,73
23/1/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 3,48	$ 24,35	492	$ 3,48	$ 1.711,38
30/1/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 3,48	$ 52,18	477	$ 3,48	$ 1.659,20
30/1/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 3,48	$ 69,57	457	$ 3,48	$ 1.589,63
6/2/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 3,48	$ 52,18	442	$ 3,48	$ 1.537,46
6/2/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 3,48	$ 69,57	422	$ 3,48	$ 1.467,89
6/2/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 3,48	$ 10,44	419	$ 3,48	$ 1.457,45
6/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 3,48	$ 34,78	409	$ 3,48	$ 1.422,67
6/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 3,48	$ 17,39	404	$ 3,48	$ 1.405,28
23/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 3,48	$ 69,57	384	$ 3,48	$ 1.335,71
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 3,48	$ 69,57	364	$ 3,48	$ 1.266,14
23/2/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 3,48	$ 6,96	362	$ 3,48	$ 1.259,18
23/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 3,48	$ 27,83	354	$ 3,48	$ 1.231,36
23/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 3,48	$ 104,35	324	$ 3,48	$ 1.127,01
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 3,48	$ 104,35	294	$ 3,48	$ 1.022,65
23/2/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 3,48	$ 17,39	289	$ 3,48	$ 1.005,26
23/2/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 3,48	$ 34,78	279	$ 3,48	$ 970,48
23/2/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 3,48	$ 10,44	276	$ 3,48	$ 960,04
2/3/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 3,48	$ 34,78	266	$ 3,48	$ 925,26
16/3/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 3,48	$ 69,57	246	$ 3,48	$ 855,69
16/3/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 3,48	$ 17,39	241	$ 3,48	$ 838,30
29/3/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 3,48	$ 86,96	216	$ 3,48	$ 751,34
23/4/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 3,48	$ 34,78	206	$ 3,48	$ 716,55

kárdex

Artículo: TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERA **Código:** 374 **Límite mínimo:**

Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 0,93	$ 466,71
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 0,93	$ 1,87	498	$ 0,93	$ 464,84
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 0,93	$ 14,00	483	$ 0,93	$ 450,84
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 0,93	$ 18,67	463	$ 0,93	$ 432,17
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 0,93	$ 2,80	460	$ 0,93	$ 429,37
6/2/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 0,93	$ 7,47	452	$ 0,93	$ 421,90
6/2/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 0,93	$ 9,33	442	$ 0,93	$ 412,57
6/2/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 0,93	$ 4,67	437	$ 0,93	$ 407,90
6/2/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 0,93	$ 28,00	407	$ 0,93	$ 379,90
6/2/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 0,93	$ 18,67	387	$ 0,93	$ 361,23
23/2/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 0,93	$ 18,67	367	$ 0,93	$ 342,56
23/2/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 0,93	$ 28,00	337	$ 0,93	$ 314,56
23/2/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 0,93	$ 4,67	332	$ 0,93	$ 309,89
23/2/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 0,93	$ 9,33	322	$ 0,93	$ 300,56
23/2/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 0,93	$ 2,80	319	$ 0,93	$ 297,76
23/2/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 0,93	$ 9,33	309	$ 0,93	$ 288,42
23/2/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 0,93	$ 18,67	289	$ 0,93	$ 269,76
23/2/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 0,93	$ 4,67	284	$ 0,93	$ 265,09
23/2/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 0,93	$ 23,34	259	$ 0,93	$ 241,75
2/3/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 0,93	$ 9,33	249	$ 0,93	$ 232,42
16/3/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 0,93	$ 0,93	248	$ 0,93	$ 231,49
16/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 0,93	$ 6,53	241	$ 0,93	$ 224,95
29/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 0,93	$ 14,00	226	$ 0,93	$ 210,95
23/4/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 0,93	$ 18,67	206	$ 0,93	$ 192,28

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TAPA PROTECCION SISTEMA REFRIGERA **Código:** 480 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							500	$ 1,07	$ 536,41
23/1/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 1,07	$ 5,36	495	$ 1,07	$ 531,04
23/1/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 1,07	$ 3,22	492	$ 1,07	$ 527,83
30/1/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 1,07	$ 3,22	489	$ 1,07	$ 524,61
30/1/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 1,07	$ 3,22	486	$ 1,07	$ 521,39
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 1,07	$ 3,22	483	$ 1,07	$ 518,17
6/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 1,07	$ 3,22	480	$ 1,07	$ 514,95
6/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 1,07	$ 3,22	477	$ 1,07	$ 511,73
6/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 1,07	$ 3,22	474	$ 1,07	$ 508,52
6/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 1,07	$ 3,22	471	$ 1,07	$ 505,30
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 1,07	$ 1,07	470	$ 1,07	$ 504,22
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 1,07	$ 3,22	467	$ 1,07	$ 501,01
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 1,07	$ 3,22	464	$ 1,07	$ 497,79
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 1,07	$ 3,22	461	$ 1,07	$ 494,57
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 1,07	$ 3,22	458	$ 1,07	$ 491,35
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 1,07	$ 3,22	455	$ 1,07	$ 488,13
23/2/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 1,07	$ 8,58	447	$ 1,07	$ 479,55
23/2/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 1,07	$ 10,73	437	$ 1,07	$ 468,82
23/2/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 1,07	$ 26,82	412	$ 1,07	$ 442,00
2/3/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 1,07	$ 2,15	410	$ 1,07	$ 439,85
16/3/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 1,07	$ 3,22	407	$ 1,07	$ 436,64
16/3/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 1,07	$ 2,15	405	$ 1,07	$ 434,49
29/3/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 1,07	$ 2,15	403	$ 1,07	$ 432,35
23/4/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 1,07	$ 2,15	401	$ 1,07	$ 430,20
3/5/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 1,07	$ 2,15	399	$ 1,07	$ 428,05
18/5/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 1,07	$ 2,15	397	$ 1,07	$ 425,91
30/5/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 1,07	$ 7,51	390	$ 1,07	$ 418,40
18/6/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 1,07	$ 26,82	365	$ 1,07	$ 391,58
13/6/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 1,07	$ 5,36	360	$ 1,07	$ 386,21

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TERMOSTATO RANCO K50L3202 **Código:** 510 **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** UNIDAD **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	INVENTARIO INICIAL							530	$ 3,45	$ 1.830,46
23/1/2018	ORE-1024-000000249				2	$ 3,45	$ 6,91	528	$ 3,45	$ 1.823,55
23/1/2018	ORE-1024-000000298				15	$ 3,45	$ 51,81	513	$ 3,45	$ 1.771,75
30/1/2018	ORE-1024-000000299				20	$ 3,45	$ 69,07	493	$ 3,45	$ 1.702,67
30/1/2018	ORE-1024-000000308				5	$ 3,45	$ 17,27	488	$ 3,45	$ 1.685,41
30/1/2018	ORE-1024-000000309				10	$ 3,45	$ 34,54	478	$ 3,45	$ 1.650,87
30/1/2018	ORE-1024-000000310				3	$ 3,45	$ 10,36	475	$ 3,45	$ 1.640,51
30/1/2018	ORE-1024-000000311				3	$ 3,45	$ 10,36	472	$ 3,45	$ 1.630,15
30/1/2018	ORE-1024-000000313				1	$ 3,45	$ 3,45	471	$ 3,45	$ 1.626,69
6/2/2018	ORE-1024-000000314				5	$ 3,45	$ 17,27	466	$ 3,45	$ 1.609,42
6/2/2018	ORE-1024-000000328				3	$ 3,45	$ 10,36	463	$ 3,45	$ 1.599,06
6/2/2018	ORE-1024-000000329				3	$ 3,45	$ 10,36	460	$ 3,45	$ 1.588,70
6/2/2018	ORE-1024-000000330				3	$ 3,45	$ 10,36	457	$ 3,45	$ 1.578,34
6/2/2018	ORE-1024-000000331				3	$ 3,45	$ 10,36	454	$ 3,45	$ 1.567,98
23/2/2018	ORE-1024-000000332				3	$ 3,45	$ 10,36	451	$ 3,45	$ 1.557,62
23/2/2018	ORE-1024-000000376				3	$ 3,45	$ 10,36	448	$ 3,45	$ 1.547,26
23/2/2018	ORE-1024-000000377				3	$ 3,45	$ 10,36	445	$ 3,45	$ 1.536,90
23/2/2018	ORE-1024-000000378				3	$ 3,45	$ 10,36	442	$ 3,45	$ 1.526,54
23/2/2018	ORE-1024-000000379				1	$ 3,45	$ 3,45	441	$ 3,45	$ 1.523,08
23/2/2018	ORE-1024-000000380				2	$ 3,45	$ 6,91	439	$ 3,45	$ 1.516,17
23/2/2018	ORE-1024-000000381				3	$ 3,45	$ 10,36	436	$ 3,45	$ 1.505,81
23/2/2018	ORE-1024-000000382				3	$ 3,45	$ 10,36	433	$ 3,45	$ 1.495,45
23/2/2018	ORE-1024-000000383				3	$ 3,45	$ 10,36	430	$ 3,45	$ 1.485,09
23/2/2018	ORE-1024-000000384				3	$ 3,45	$ 10,36	427	$ 3,45	$ 1.474,73
23/2/2018	ORE-1024-000000385				3	$ 3,45	$ 10,36	424	$ 3,45	$ 1.464,37
23/2/2018	ORE-1024-000000386				3	$ 3,45	$ 10,36	421	$ 3,45	$ 1.454,01
23/2/2018	ORE-1024-000000387				2	$ 3,45	$ 6,91	419	$ 3,45	$ 1.447,10
23/2/2018	ORE-1024-000000388				2	$ 3,45	$ 6,91	417	$ 3,45	$ 1.440,19
23/2/2018	ORE-1024-000000389				2	$ 3,45	$ 6,91	415	$ 3,45	$ 1.433,29
23/2/2018	ORE-1024-000000390				2	$ 3,45	$ 6,91	413	$ 3,45	$ 1.426,38
2/3/2018	ORE-1024-000000391				2	$ 3,45	$ 6,91	411	$ 3,45	$ 1.419,47
2/3/2018	ORE-1024-000000432				8	$ 3,45	$ 27,63	403	$ 3,45	$ 1.391,84
10/3/2018	ORE-1024-000000433				7	$ 3,45	$ 24,18	396	$ 3,45	$ 1.367,67
16/3/2018	ORE-1024-000000447				15	$ 3,45	$ 51,81	381	$ 3,45	$ 1.315,86
16/3/2018	ORE-1024-000000466				8	$ 3,45	$ 27,63	373	$ 3,45	$ 1.288,23
16/3/2018	ORE-1024-000000467				7	$ 3,45	$ 24,18	366	$ 3,45	$ 1.264,05
23/3/2018	ORE-1024-000000468				10	$ 3,45	$ 34,54	356	$ 3,45	$ 1.229,52
29/3/2018	ORE-1024-000000485				25	$ 3,45	$ 86,34	331	$ 3,45	$ 1.143,17
29/3/2018	ORE-1024-000000499				10	$ 3,45	$ 34,54	321	$ 3,45	$ 1.108,64
9/4/2018	ORE-1024-000000500				10	$ 3,45	$ 34,54	311	$ 3,45	$ 1.074,10
23/4/2018	ORE-1024-000000514				20	$ 3,45	$ 69,07	291	$ 3,45	$ 1.005,03
3/5/2018	ORE-1024-000000550				5	$ 3,45	$ 17,27	286	$ 3,45	$ 987,76
8/5/2018	ORE-1024-000000565				30	$ 3,45	$ 103,61	256	$ 3,45	$ 884,15
18/5/2018	ORE-1024-000000582				20	$ 3,45	$ 69,07	236	$ 3,45	$ 815,07
18/5/2018	ORE-1024-000000600				25	$ 3,45	$ 86,34	211	$ 3,45	$ 728,73
30/5/2018	ORE-1024-000000601				5	$ 3,45	$ 17,27	206	$ 3,45	$ 711,46
30/5/2018	ORE-1024-000000618				20	$ 3,45	$ 69,07	186	$ 3,45	$ 642,39
4/6/2018	ORE-1024-000000619				5	$ 3,45	$ 17,27	181	$ 3,45	$ 625,12
18/6/2018	ORE-1024-000000632				25	$ 3,45	$ 86,34	156	$ 3,45	$ 538,78
18/6/2018	ORE-1024-000000661				20	$ 3,45	$ 69,07	136	$ 3,45	$ 469,70
13/6/2018	ORE-1024-000000662				10	$ 3,45	$ 34,54	126	$ 3,45	$ 435,17
20/6/2018	ORE-1024-000000663				30	$ 3,45	$ 103,61	96	$ 3,45	$ 331,56

Anexo 5: Kárdex Materia Prima Indirecta

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: AMARRA 10 CM **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** FDAX100 **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							300	$ 1,00	$ 300,00
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 1,00	$ 4,00	296	$ 1,00	$ 296,00
5/2/2018	ORE-11-000000256				2	$ 1,00	$ 2,00	294	$ 1,00	$ 294,00
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 1,00	$ 6,00	288	$ 1,00	$ 288,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				3	$ 1,00	$ 3,00	285	$ 1,00	$ 285,00
5/5/2018	ORE-12-000000193				4	$ 1,00	$ 4,00	281	$ 1,00	$ 281,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				5	$ 1,00	$ 5,00	276	$ 1,00	$ 276,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: ARANDELA PLANA 5/16 **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,28	$ 206,92
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,28	$ 1,12	735	$ 0,28	$ 205,80
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,28	$ 1,12	731	$ 0,28	$ 204,68
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,28	$ 1,68	725	$ 0,28	$ 203,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,28	$ 0,56	723	$ 0,28	$ 202,44
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,28	$ 0,84	720	$ 0,28	$ 201,60
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,28	$ 1,12	716	$ 0,28	$ 200,48

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: BRIDA CORDON DE SERVICIO CABLE 2 PA **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** FDAX100 **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 3,62	$ 2.675,18
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 3,62	$ 3,62	738	$ 3,62	$ 2.671,56
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 3,62	$ 3,62	737	$ 3,62	$ 2.667,94
5/3/2018	ORE-11-000000294				1	$ 3,62	$ 3,62	736	$ 3,62	$ 2.664,32
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 3,62	$ 3,62	735	$ 3,62	$ 2.660,70
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 3,62	$ 3,62	734	$ 3,62	$ 2.657,08
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 3,62	$ 3,62	733	$ 3,62	$ 2.653,46

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CAÑERIA DE ALUMINIO 5/16 **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** KG **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 1,15	$ 849,85
5/1/2018	ORE-11-000000102				50	$ 1,15	$ 57,50	689	$ 1,15	$ 792,35
5/2/2018	ORE-11-000000256				50	$ 1,15	$ 57,50	639	$ 1,15	$ 734,85
5/3/2018	ORE-11-000000294				50	$ 1,15	$ 57,50	589	$ 1,15	$ 677,35
5/4/2018	ORE-12-000000947				50	$ 1,15	$ 57,50	539	$ 1,15	$ 619,85
5/5/2018	ORE-12-000000193				50	$ 1,15	$ 57,50	489	$ 1,15	$ 562,35
5/6/2018	ORE-12-000000149				50	$ 1,15	$ 57,50	439	$ 1,15	$ 504,85

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CINTA AISLANTE **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** RO **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,81	$ 598,59
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 0,81	$ 0,81	738	$ 0,81	$ 597,78
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 0,81	$ 0,81	737	$ 0,81	$ 596,97
5/3/2018	ORE-11-000000294				2	$ 0,81	$ 1,62	735	$ 0,81	$ 595,35
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 0,81	$ 0,81	734	$ 0,81	$ 594,54
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 0,81	$ 0,81	733	$ 0,81	$ 593,73
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 0,81	$ 0,81	732	$ 0,81	$ 592,92

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CINTA DE EMBALAJE 48 MM X 100 YDS. C **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** RO **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,85	$ 628,15
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 0,85	$ 0,85	738	$ 0,85	$ 627,30
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 0,85	$ 0,85	737	$ 0,85	$ 626,45
5/3/2018	ORE-11-000000294				2	$ 0,85	$ 1,70	735	$ 0,85	$ 624,75
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 0,85	$ 0,85	734	$ 0,85	$ 623,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 0,85	$ 0,85	733	$ 0,85	$ 623,05
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 0,85	$ 0,85	732	$ 0,85	$ 622,20

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CINTA DE FILAMENTO (CF501) 50M X 36M **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** RO **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 3,52	$ 2.601,28
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 3,52	$ 3,52	738	$ 3,52	$ 2.597,76
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 3,52	$ 3,52	737	$ 3,52	$ 2.594,24
5/3/2018	ORE-11-000000294				1	$ 3,52	$ 3,52	736	$ 3,52	$ 2.590,72
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 3,52	$ 3,52	735	$ 3,52	$ 2.587,20
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 3,52	$ 3,52	734	$ 3,52	$ 2.583,68
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 3,52	$ 3,52	733	$ 3,52	$ 2.580,16

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CINTA DE POLIESTER DOBLE FAZ (4414) 3 **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** RO **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 3,17	$ 2.342,63
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 3,17	$ 3,17	738	$ 3,17	$ 2.339,46
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 3,17	$ 3,17	737	$ 3,17	$ 2.336,29
5/3/2018	ORE-11-000000294				1	$ 3,17	$ 3,17	736	$ 3,17	$ 2.333,12
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 3,17	$ 3,17	735	$ 3,17	$ 2.329,95
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 3,17	$ 3,17	734	$ 3,17	$ 2.326,78
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 3,17	$ 3,17	733	$ 3,17	$ 2.323,61

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: CINTA MASKING 48 MM X 40 YDS **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** RO **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 1,21	$ 894,19
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 1,21	$ 1,21	738	$ 1,21	$ 892,98
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 1,21	$ 1,21	737	$ 1,21	$ 891,77
5/3/2018	ORE-11-000000294				2	$ 1,21	$ 2,42	735	$ 1,21	$ 889,35
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 1,21	$ 1,21	734	$ 1,21	$ 888,14
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 1,21	$ 1,21	733	$ 1,21	$ 886,93
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 1,21	$ 1,21	732	$ 1,21	$ 885,72

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: GAS REFRIGERANTE R134A **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** KG **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 6,54	$ 4.833,06
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 6,54	$ 6,54	738	$ 6,54	$ 4.826,52
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 6,54	$ 6,54	737	$ 6,54	$ 4.819,98
5/3/2018	ORE-11-000000294				1	$ 6,54	$ 6,54	736	$ 6,54	$ 4.813,44
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 6,54	$ 6,54	735	$ 6,54	$ 4.806,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 6,54	$ 6,54	734	$ 6,54	$ 4.800,36
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 6,54	$ 6,54	733	$ 6,54	$ 4.793,82

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: ISOCIANATO CONGELADOR **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** KG **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 4,00	$ 2.956,00
5/1/2018	ORE-11-000000102				1	$ 4,00	$ 4,00	738	$ 4,00	$ 2.952,00
5/2/2018	ORE-11-000000256				1	$ 4,00	$ 4,00	737	$ 4,00	$ 2.948,00
5/3/2018	ORE-11-000000294				1	$ 4,00	$ 4,00	736	$ 4,00	$ 2.944,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				1	$ 4,00	$ 4,00	735	$ 4,00	$ 2.940,00
5/5/2018	ORE-12-000000193				1	$ 4,00	$ 4,00	734	$ 4,00	$ 2.936,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				1	$ 4,00	$ 4,00	733	$ 4,00	$ 2.932,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: MANGUERA BULBO PVC FLEXIBLE Ø INT **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** MT **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,11	$ 81,29
5/1/2018	ORE-11-000000102				7	$ 0,11	$ 0,77	732	$ 0,11	$ 80,52
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,11	$ 0,44	728	$ 0,11	$ 80,08
5/3/2018	ORE-11-000000294				10	$ 0,11	$ 1,10	718	$ 0,11	$ 78,98
5/4/2018	ORE-12-000000947				5	$ 0,11	$ 0,55	713	$ 0,11	$ 78,43
5/5/2018	ORE-12-000000193				6	$ 0,11	$ 0,66	707	$ 0,11	$ 77,77
5/6/2018	ORE-12-000000149				8	$ 0,11	$ 0,88	699	$ 0,11	$ 76,89

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: MANGUERA DRENAJE PVC FLEXIBLE Ø IN **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** MT **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,80	$ 591,20
5/1/2018	ORE-11-000000102				7	$ 0,80	$ 5,60	732	$ 0,80	$ 585,60
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,80	$ 3,20	728	$ 0,80	$ 582,40
5/3/2018	ORE-11-000000294				10	$ 0,80	$ 8,00	718	$ 0,80	$ 574,40
5/4/2018	ORE-12-000000947				5	$ 0,80	$ 4,00	713	$ 0,80	$ 570,40
5/5/2018	ORE-12-000000193				6	$ 0,80	$ 4,80	707	$ 0,80	$ 565,60
5/6/2018	ORE-12-000000149				8	$ 0,80	$ 6,40	699	$ 0,80	$ 559,20

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PERFIL "H" CENTRAL EVAPORADOR **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** MT **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 1,21	$ 894,19
5/1/2018	ORE-11-000000102				111	$ 1,21	$ 134,31	628	$ 1,21	$ 759,88
5/2/2018	ORE-11-000000256				60	$ 1,21	$ 72,60	568	$ 1,21	$ 687,28
5/3/2018	ORE-11-000000294				130	$ 1,21	$ 157,30	438	$ 1,21	$ 529,98
5/4/2018	ORE-12-000000947				70	$ 1,21	$ 84,70	368	$ 1,21	$ 445,28
5/5/2018	ORE-12-000000193				100	$ 1,21	$ 121,00	268	$ 1,21	$ 324,28
5/6/2018	ORE-12-000000149				118	$ 1,21	$ 142,78	150	$ 1,21	$ 181,50

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PERFIL MARCO CONGELADOR **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** MT **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1100	$ 2,50	$ 2.750,00
5/1/2018	ORE-11-000000102				200	$ 2,50	$ 500,00	900	$ 2,50	$ 2.250,00
5/2/2018	ORE-11-000000256				150	$ 2,50	$ 375,00	750	$ 2,50	$ 1.875,00
5/3/2018	ORE-11-000000294				200	$ 2,50	$ 500,00	550	$ 2,50	$ 1.375,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				150	$ 2,50	$ 375,00	400	$ 2,50	$ 1.000,00
5/5/2018	ORE-12-000000193				150	$ 2,50	$ 375,00	250	$ 2,50	$ 625,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				200	$ 2,50	$ 500,00	50	$ 2,50	$ 125,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PERFIL"U" LATERAL CAJON **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** MT **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1100	$ 0,50	$ 550,00
5/1/2018	ORE-11-000000102				180	$ 0,50	$ 90,00	920	$ 0,50	$ 460,00
5/2/2018	ORE-11-000000256				94	$ 0,50	$ 47,00	826	$ 0,50	$ 413,00
5/3/2018	ORE-11-000000294				236	$ 0,50	$ 118,00	590	$ 0,50	$ 295,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				130	$ 0,50	$ 65,00	460	$ 0,50	$ 230,00
5/5/2018	ORE-12-000000193				170	$ 0,50	$ 85,00	290	$ 0,50	$ 145,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				200	$ 0,50	$ 100,00	90	$ 0,50	$ 45,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: PERNO 1/4 X 1" GALVANIZADO BAS. CON **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				3	$ 0,30	$ 0,90	736	$ 0,30	$ 220,80
5/2/2018	ORE-11-000000256				3	$ 0,30	$ 0,90	733	$ 0,30	$ 219,90
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	727	$ 0,30	$ 218,10
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	725	$ 0,30	$ 217,50
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	722	$ 0,30	$ 216,60
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	718	$ 0,30	$ 215,40

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: POLIOL CONGELADOR **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** KG **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							1300	$ 4,00	$ 5.200,00
5/1/2018	ORE-11-000000102				200	$ 4,00	$ 800,00	1100	$ 4,00	$ 4.400,00
5/2/2018	ORE-11-000000256				110	$ 4,00	$ 440,00	990	$ 4,00	$ 3.960,00
5/3/2018	ORE-11-000000294				290	$ 4,00	$ 1.160,00	700	$ 4,00	$ 2.800,00
5/4/2018	ORE-12-000000947				150	$ 4,00	$ 600,00	550	$ 4,00	$ 2.200,00
5/5/2018	ORE-12-000000193				210	$ 4,00	$ 840,00	340	$ 4,00	$ 1.360,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				240	$ 4,00	$ 960,00	100	$ 4,00	$ 400,00

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TORNILLO AUTOROSCANTE 1" NIQUELAD **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,30	$ 1,20	735	$ 0,30	$ 220,50
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,30	$ 1,20	731	$ 0,30	$ 219,30
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	725	$ 0,30	$ 217,50
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	723	$ 0,30	$ 216,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	720	$ 0,30	$ 216,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	716	$ 0,30	$ 214,80

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TORNILLO TRIPEPATO 6 X 1/2 CABEZA A\ **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,30	$ 1,20	735	$ 0,30	$ 220,50
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,30	$ 1,20	731	$ 0,30	$ 219,30
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	725	$ 0,30	$ 217,50
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	723	$ 0,30	$ 216,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	720	$ 0,30	$ 216,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	716	$ 0,30	$ 214,80

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TORNILLO TRIPEPATO 7 X 1/2 CABEZA PL **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,30	$ 1,20	735	$ 0,30	$ 220,50
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,30	$ 1,20	731	$ 0,30	$ 219,30
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	725	$ 0,30	$ 217,50
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	723	$ 0,30	$ 216,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	720	$ 0,30	$ 216,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	716	$ 0,30	$ 214,80

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TORNILLO TRIPEPATO 8 X 1 CABEZA AVE **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,30	$ 1,20	735	$ 0,30	$ 220,50
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,30	$ 1,20	731	$ 0,30	$ 219,30
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	725	$ 0,30	$ 217,50
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	723	$ 0,30	$ 216,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	720	$ 0,30	$ 216,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	716	$ 0,30	$ 214,80

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TUBERIA DE COBRE FLEXIBLE DE 1/4" X 0. **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** KG **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 4,78	$ 3.532,42
5/1/2018	ORE-11-000000102				16	$ 4,78	$ 75,52	723,2	$ 4,78	$ 3.456,90
5/2/2018	ORE-11-000000256				8	$ 4,78	$ 38,24	715,2	$ 4,78	$ 3.418,66
5/3/2018	ORE-11-000000294				20	$ 4,78	$ 95,60	695,2	$ 4,78	$ 3.323,06
5/4/2018	ORE-12-000000947				11	$ 4,78	$ 52,58	684,2	$ 4,78	$ 3.270,48
5/5/2018	ORE-12-000000193				15	$ 4,78	$ 71,70	669,2	$ 4,78	$ 3.198,78
5/6/2018	ORE-12-000000149				17	$ 4,78	$ 81,26	652,2	$ 4,78	$ 3.117,52

kárdex

ecoline
más simple, más fácil

Artículo: TUERCA 1/4 GALVANIZADA BAS. COMP. **Código:** **Límite mínimo:**
Método de Valoración: PROMEDIO **Unidad de medida:** LB **Límite máximo:**

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Saldo		
		Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor total
	COMPRA MATERIALES							739	$ 0,30	$ 221,70
5/1/2018	ORE-11-000000102				4	$ 0,30	$ 1,20	735	$ 0,30	$ 220,50
5/2/2018	ORE-11-000000256				4	$ 0,30	$ 1,20	731	$ 0,30	$ 219,30
5/3/2018	ORE-11-000000294				6	$ 0,30	$ 1,80	725	$ 0,30	$ 217,50
5/4/2018	ORE-12-000000947				2	$ 0,30	$ 0,60	723	$ 0,30	$ 216,90
5/5/2018	ORE-12-000000193				3	$ 0,30	$ 0,90	720	$ 0,30	$ 216,00
5/6/2018	ORE-12-000000149				4	$ 0,30	$ 1,20	716	$ 0,30	$ 214,80

Anexo 6: Roles de Pago Mano de Obra Directa

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
FEBRERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	28	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	224	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
FEBRERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	28	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	224	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
MARZO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
MARZO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
ABRIL 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ABRIL 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
MAYO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
MAYO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE PAGOS
JUNIO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	A	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
2	B	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
3	C	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
4	D	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
5	E	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
6	F	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
7	G	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
8	H	OBRERO	$ 386,00	30	$ 386,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ 40,00	$ 450,00	$ 42,53	$ 407,48
TOTAL			$ 3.088,00	240	$ 3.088,00		$ -		$ -		$ -	$ 192,00	$ 320,00	$ 3.600,00	$ 340,20	$ 3.259,80

MANO DE OBRA DIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
JUNIO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	A	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
2	B	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
3	C	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
4	D	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
5	E	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
6	F	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
7	G	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
8	H	OBRERO	$ 450,00	30	$ 54,68	$ 37,50	$ 37,50	$ 32,17	$ 161,84
TOTAL			$ 3.600,00	240	$ 437,40	$ 300,00	$ 300,00	$ 257,33	$ 1.294,73

Anexo 7: Roles de Pago Mano de Obra Indirecta

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ENERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
FEBRERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	28	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	28	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	28	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	84	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
FEBRERO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	28	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	28	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	28	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	84	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
MARZO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
MARZO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
ABRIL 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
ABRIL 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
MAYO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
MAYO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE PAGOS
JUNIO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	SUELDO NOMINAL	DIAS LAB	INGRESOS									TOTAL INGRESOS	EGRESOS	
					SUELDO GANADO	H. SUPL.		H. EXT.		H. NOCT.		ANTIGÜEDAD	BONO RENDIMIENTO		APORTE PERSONAL	TOTAL A PAGAR
						No.	Valor	No.	Valor	No.	Valor					
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
2	J	TÉCNICO	$ 890,00	30	$ 890,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 914,00	$ 86,37	$ 827,63
3	K	CALIDAD	$ 400,00	30	$ 400,00		$ -		$ -			$ 24,00	$ -	$ 424,00	$ 40,07	$ 383,93
TOTAL			$ 2.180,00	90	$ 2.180,00		$ -		$ -		$ -	$ 72,00	$ -	$ 2.252,00	$ 212,81	$ 2.039,19

MANO DE OBRA INDIRECTA
ROL DE BENEFICIOS
JUNIO 2018

No.	NÓMINA	CARGO	INGRESO GRAVADO	DIAS LAB	PROVISIONES				TOTAL BENEFICIOS
					APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII	XIV	
1	I	JEFE DE PRODUCCIÓN	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
2	J	TÉCNICO	$ 914,00	30	$ 111,05	$ 76,17	$ 76,17	$ 32,17	$ 295,55
3	K	CALIDAD	$ 424,00	30	$ 51,52	$ 35,33	$ 35,33	$ 32,17	$ 154,35
TOTAL			$ 2.252,00	90	$ 273,62	$ 187,67	$ 187,67	$ 96,50	$ 745,45

Anexo 8: Tarjetas de tiempo

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	CORTE	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000065630	20	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000065630	20	TRAZO	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000065630	20	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000065630	20	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000065631	10	CORTE	0:30:00	0,50	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000065631	10	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000065631	10	TRAZO	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000065631	10	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000065631	10	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	3,17	$ 12,11
OPR-001-1-000066181	15	CORTE	0:30:00	0,50	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000066181	15	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000066181	15	TRAZO	0:17:00	0,28	4,25	$ 16,25
OPR-001-1-000066181	15	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	6,25	$ 23,90
OPR-001-1-000066181	15	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000066182	5	CORTE	0:30:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066182	5	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066182	5	TRAZO	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000066182	5	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066182	5	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000066931	3	CORTE	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066931	3	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000066931	3	TRAZO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066931	3	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066931	3	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63
OPR-001-1-000066932	3	CORTE	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066932	3	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000066932	3	TRAZO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066932	3	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066932	3	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63
OPR-001-1-000066933	2	CORTE	0:30:00	0,50	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000066933	2	MEDICIÓN	0:18:00	0,30	0,60	$ 2,29
OPR-001-1-000066933	2	TRAZO	0:17:00	0,28	0,57	$ 2,17
OPR-001-1-000066933	2	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000066933	2	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,63	$ 2,42
OPR-001-1-000066934	1	CORTE	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	MEDICIÓN	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27

OPR-001-1-000066934	1	TRAZO	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	DELIMITACIÓN	0:20:00	0,33	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	CONSTATACIÓN	0:19:00	0,32	0,32	$ 1,21
OPR-001-1-000066935	5	CORTE	0:38:00	0,67	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066935	5	MEDICIÓN	0:21:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066935	5	TRAZO	0:27:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066935	5	DELIMITACIÓN	0:35:00	0,67	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066935	5	CONSTATACIÓN	0:20:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000067154	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067154	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067154	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067154	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067154	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067155	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067155	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067155	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067155	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067155	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067156	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067156	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067156	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067156	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067156	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067157	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067157	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067157	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067157	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067157	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000067158	3	CORTE	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067158	3	MEDICIÓN	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067158	3	TRAZO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067158	3	DELIMITACIÓN	0:40:00	0,67	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067158	3	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
TOTAL					159,68	$ 610,63
TIEMPO OCIOSO					0,32	$ 1,21

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	TROQUELADO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000065630	20	CONTEO	0:10:00	0,17	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000065630	20	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000065630	20	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000065630	20	LIJADO	0:24:00	0,40	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000065631	10	TROQUELADO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000065631	10	CONTEO	0:10:00	0,17	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000065631	10	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000065631	10	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000065631	10	LIJADO	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000066181	15	TROQUELADO	0:20:00	0,33	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000066181	15	CONTEO	0:10:00	0,17	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066181	15	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000066181	15	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000066181	15	LIJADO	0:24:00	0,40	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000066182	5	TROQUELADO	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000066182	5	CONTEO	0:10:00	0,17	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000066182	5	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000066182	5	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066182	5	LIJADO	0:24:00	0,40	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066931	3	TROQUELADO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000066931	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000066931	3	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066931	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000066931	3	LIJADO	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000066932	3	TROQUELADO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000066932	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000066932	3	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066932	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000066932	3	LIJADO	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000066933	2	TROQUELADO	0:20:00	0,33	0,67	$ 2,55
OPR-001-1-000066933	2	CONTEO	0:10:00	0,17	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066933	2	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000066933	2	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000066933	2	LIJADO	0:24:00	0,40	0,80	$ 3,06
OPR-001-1-000066934	1	TROQUELADO	0:12:00	0,20	0,20	$ 0,76
OPR-001-1-000066934	1	CONTEO	0:12:00	0,20	0,20	$ 0,76
OPR-001-1-000066934	1	PERFORACIÓN	0:12:00	0,20	0,20	$ 0,76
OPR-001-1-000066934	1	POSICIONAMIENTO	0:15:00	0,25	0,25	$ 0,96
OPR-001-1-000066934	1	LIJADO	0:24:00	0,40	0,40	$ 1,53

OPR-001-1-000066935	5	TROQUELADO	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066935	5	CONTEO	0:10:00	0,17	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000066935	5	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000066935	5	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066935	5	LIJADO	0:30:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067154	3	TROQUELADO	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067154	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000067154	3	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067154	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067154	3	LIJADO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067155	3	TROQUELADO	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067155	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000067155	3	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067155	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067155	3	LIJADO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067156	3	TROQUELADO	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067156	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000067156	3	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067156	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067156	3	LIJADO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067157	3	TROQUELADO	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067157	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000067157	3	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067157	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067157	3	LIJADO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067158	3	TROQUELADO	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067158	3	CONTEO	0:10:00	0,17	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000067158	3	PERFORACIÓN	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067158	3	POSICIONAMIENTO	0:36:00	0,60	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067158	3	LIJADO	0:30:00	0,50	1,50	$ 5,74
TOTAL					158,98	$ 607,95
TIEMPO OCIOSO					1,02	$ 3,89

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	23,33	$ 89,23
OPR-001-1-000065630	20	TRAZADO	0:14:00	0,23	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000065630	20	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000065630	20	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000065630	20	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	14,00	$ 53,54
OPR-001-1-000065631	10	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	11,67	$ 44,61
OPR-001-1-000065631	10	TRAZADO	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000065631	10	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000065631	10	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000065631	10	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000066181	15	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	17,50	$ 66,92
OPR-001-1-000066181	15	TRAZADO	0:14:00	0,23	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000066181	15	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000066181	15	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	16,00	$ 61,18
OPR-001-1-000066181	15	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	10,50	$ 40,15
OPR-001-1-000066182	5	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	5,83	$ 22,31
OPR-001-1-000066182	5	TRAZADO	0:14:00	0,23	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000066182	5	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066182	5	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000066182	5	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000066931	3	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000066931	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066931	3	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000066931	3	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066931	3	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	2,10	$ 8,03
OPR-001-1-000066932	3	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000066932	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066932	3	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000066932	3	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066932	3	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	2,10	$ 8,03
OPR-001-1-000066933	2	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000066933	2	TRAZADO	0:14:00	0,23	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000066933	2	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000066933	2	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066933	2	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066934	1	DOBLADO EXTERIOR	0:12:00	0,20	0,40	$ 1,53
OPR-001-1-000066934	1	TRAZADO	0:10:00	0,17	0,33	$ 1,27
OPR-001-1-000066934	1	MODELADO INTERIOR	0:14:00	0,23	0,47	$ 1,78
OPR-001-1-000066934	1	DOBLADO INTERIOR	0:21:00	0,35	0,70	$ 2,68
OPR-001-1-000066934	1	MODELADO EXTERIOR	0:18:00	0,30	0,60	$ 2,29

OPR-001-1-000066935	5	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000066935	5	TRAZADO	0:14:00	0,23	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000066935	5	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066935	5	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000066935	5	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000067154	3	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000067154	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067154	3	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067154	3	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067154	3	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067155	3	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000067155	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067155	3	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067155	3	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067155	3	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067156	3	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000067156	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067156	3	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067156	3	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067156	3	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067157	3	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000067157	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067157	3	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067157	3	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067157	3	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067158	3	DOBLADO EXTERIOR	0:40:00	0,67	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000067158	3	TRAZADO	0:14:00	0,23	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067158	3	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000067158	3	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067158	3	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
TOTAL					317,63	$ 1.214,63
TIEMPO OCIOSO					2,37	$ 9,05

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000065630	20	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000065630	20	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	15,33	$ 58,63
OPR-001-1-000065630	20	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	13,33	$ 50,99
OPR-001-1-000065630	20	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	10,67	$ 40,79
OPR-001-1-000065631	10	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000065631	10	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000065631	10	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000065631	10	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000065631	10	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000066181	15	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	15,00	$ 57,36
OPR-001-1-000066181	15	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	15,00	$ 57,36
OPR-001-1-000066181	15	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	11,50	$ 43,98
OPR-001-1-000066181	15	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000066181	15	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000066182	5	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000066182	5	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000066182	5	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000066182	5	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000066182	5	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000066931	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066931	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066931	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000066931	3	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066931	3	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	1,60	$ 6,12
OPR-001-1-000066932	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066932	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000066932	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000066932	3	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066932	3	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	1,60	$ 6,12
OPR-001-1-000066933	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:30:00	0,50	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066933	2	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:30:00	0,50	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066933	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000066933	2	INYECCION POLIURETANO	0:20:00	0,33	1,33	$ 5,10
OPR-001-1-000066933	2	PRECALENTAMIENTO	0:16:00	0,27	1,07	$ 4,08
OPR-001-1-000066934	1	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:13:00	0,22	0,43	$ 1,66
OPR-001-1-000066934	1	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:13:00	0,22	0,43	$ 1,66
OPR-001-1-000066934	1	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:19:00	0,32	0,63	$ 2,42
OPR-001-1-000066934	1	INYECCION POLIURETANO	0:15:00	0,25	0,50	$ 1,91
OPR-001-1-000066934	1	PRECALENTAMIENTO	0:13:00	0,22	0,43	$ 1,66

OPR-001-1-000066935	5	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000066935	5	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	5,17	$ 19,76
OPR-001-1-000066935	5	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000066935	5	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000066935	5	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000067154	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067154	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	3,10	$ 11,85
OPR-001-1-000067154	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067154	3	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067154	3	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067155	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067155	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	3,10	$ 11,85
OPR-001-1-000067155	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067155	3	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067155	3	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067156	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067156	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	3,10	$ 11,85
OPR-001-1-000067156	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067156	3	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067156	3	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067157	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067157	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	3,10	$ 11,85
OPR-001-1-000067157	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067157	3	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067157	3	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067158	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067158	3	MONTAJE DE PUERTAS Y BISAGRAS	0:31:00	0,52	3,10	$ 11,85
OPR-001-1-000067158	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067158	3	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067158	3	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	1,80	$ 6,88
TOTAL					317,83	$ 1.215,40
TIEMPO OCIOSO					2,17	$ 8,29

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000065630	20	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000065630	20	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000065630	20	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000065630	20	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000065631	10	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000065631	10	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000065631	10	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	3,17	$ 12,11
OPR-001-1-000065631	10	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000065631	10	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000066181	15	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	6,25	$ 23,90
OPR-001-1-000066181	15	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	5,75	$ 21,99
OPR-001-1-000066181	15	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000066181	15	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	5,75	$ 21,99
OPR-001-1-000066181	15	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000066182	5	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066182	5	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000066182	5	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000066182	5	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000066182	5	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000066931	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066931	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066931	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63
OPR-001-1-000066931	3	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066931	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066932	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000066932	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066932	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	0,95	$ 3,63
OPR-001-1-000066932	3	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066932	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066933	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000066933	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000066933	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:19:00	0,32	0,63	$ 2,42
OPR-001-1-000066933	2	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000066933	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000066934	1	MONTAJE DE COMPRESOR	0:11:00	0,18	0,18	$ 0,70
OPR-001-1-000066934	1	MONTAJE DE CONDESADOR	0:19:00	0,32	0,32	$ 1,21
OPR-001-1-000066934	1	MONTAJE DE VENTILADOR	0:14:00	0,23	0,23	$ 0,89
OPR-001-1-000066934	1	MONTAJE DE MOTOR	0:18:00	0,30	0,30	$ 1,15
OPR-001-1-000066934	1	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:17:00	0,28	0,28	$ 1,08

OPR-001-1-000066935	5	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000066935	5	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066935	5	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,83	$ 7,01
OPR-001-1-000066935	5	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000066935	5	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000067154	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067154	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067154	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,10	$ 4,21
OPR-001-1-000067154	3	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067154	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:33:00	0,55	1,65	$ 6,31
OPR-001-1-000067155	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067155	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067155	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,10	$ 4,21
OPR-001-1-000067155	3	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067155	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:33:00	0,55	1,65	$ 6,31
OPR-001-1-000067156	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067156	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067156	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,10	$ 4,21
OPR-001-1-000067156	3	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067156	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:33:00	0,55	1,65	$ 6,31
OPR-001-1-000067157	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067157	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067157	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,10	$ 4,21
OPR-001-1-000067157	3	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067157	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:33:00	0,55	1,65	$ 6,31
OPR-001-1-000067158	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067158	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067158	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:22:00	0,37	1,10	$ 4,21
OPR-001-1-000067158	3	MONTAJE DE MOTOR	0:27:00	0,45	1,35	$ 5,16
OPR-001-1-000067158	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:33:00	0,55	1,65	$ 6,31
TOTAL					159,30	$ 609,16
TIEMPO OCIOSO					0,70	$ 2,68

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Enero-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000065630	20	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000065630	20	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000065630	20	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000065630	20	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000065630	20	PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO	0:41:00	0,68	13,67	$ 52,26
OPR-001-1-000065631	10	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000065631	10	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000065631	10	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000065631	10	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000065631	10	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000066181	15	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	4,25	$ 16,25
OPR-001-1-000066181	15	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000066181	15	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	5,75	$ 21,99
OPR-001-1-000066181	15	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	5,25	$ 20,08
OPR-001-1-000066181	15	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	10,50	$ 40,15
OPR-001-1-000066182	5	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000066182	5	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000066182	5	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000066182	5	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000066182	5	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000066931	3	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066931	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	0,70	$ 2,68
OPR-001-1-000066931	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066931	3	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	1,05	$ 4,02
OPR-001-1-000066931	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	2,10	$ 8,03
OPR-001-1-000066932	3	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	0,85	$ 3,25
OPR-001-1-000066932	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	0,70	$ 2,68
OPR-001-1-000066932	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	1,15	$ 4,40
OPR-001-1-000066932	3	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	1,05	$ 4,02
OPR-001-1-000066932	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	2,10	$ 8,03
OPR-001-1-000066933	2	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	0,57	$ 2,17
OPR-001-1-000066933	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	0,47	$ 1,78
OPR-001-1-000066933	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:23:00	0,38	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000066933	2	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	0,70	$ 2,68
OPR-001-1-000066933	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:42:00	0,70	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000066934	1	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	0,28	$ 1,08
OPR-001-1-000066934	1	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:14:00	0,23	0,23	$ 0,89
OPR-001-1-000066934	1	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:13:00	0,22	0,22	$ 0,83
OPR-001-1-000066934	1	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	0,35	$ 1,34
OPR-001-1-000066934	1	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:18:00	0,30	0,30	$ 1,15

OPR-001-1-000066935	5	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000066935	5	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000066935	5	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000066935	5	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000066935	5	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	3,92	$ 14,98
OPR-001-1-000067154	3	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000067154	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067154	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067154	3	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067154	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067155	3	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000067155	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067155	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067155	3	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067155	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067156	3	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000067156	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067156	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067156	3	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067156	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067157	3	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000067157	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067157	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067157	3	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067157	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067158	3	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,00	$ 3,82
OPR-001-1-000067158	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:18:00	0,30	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067158	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:25:00	0,42	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000067158	3	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	1,20	$ 4,59
OPR-001-1-000067158	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
TOTAL					158,82	$ 607,32
TIEMPO OCIOSO					1,18	$ 4,53

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	HORA TOTAL	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067596	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067596	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067596	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067596	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067597	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067597	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067597	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067597	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067597	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067598	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067598	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067598	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067598	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067598	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067599	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067599	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067599	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067599	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067599	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067600	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067600	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067600	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067600	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067600	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067619	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067619	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067619	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067619	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067619	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067620	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067620	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067620	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067620	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067620	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067621	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067621	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067621	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067621	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37

OPR-001-1-000067621	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000067622	1	CORTE	0:56:00	0,93	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000067622	1	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	0,73	$ 2,80
OPR-001-1-000067622	1	TRAZO	0:46:00	0,77	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000067622	1	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	0,82	$ 3,12
OPR-001-1-000067622	1	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	0,75	$ 2,87
OPR-001-1-000067623	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000067623	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000067623	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000067623	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000067623	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000067624	3	CORTE	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067624	3	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	2,20	$ 8,41
OPR-001-1-000067624	3	TRAZO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067624	3	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067624	3	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000068124	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068124	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000068124	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068124	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068124	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068125	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068125	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000068125	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068125	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068125	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068126	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068126	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000068126	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068126	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068126	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068127	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068127	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000068127	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068127	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068127	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068128	2	CORTE	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068128	2	MEDICIÓN	0:44:00	0,73	1,47	$ 5,61
OPR-001-1-000068128	2	TRAZO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068128	2	DELIMITACIÓN	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068128	2	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	1,50	$ 5,74
TOTAL					160,00	$ 611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067596	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067596	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067596	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067596	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067597	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067597	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067597	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067597	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067597	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067598	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067598	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067598	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067598	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067598	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067599	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067599	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067599	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067599	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067599	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067600	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067600	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067600	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067600	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067600	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067619	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067619	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067619	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067619	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067619	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067620	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067620	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067620	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067620	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067620	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067621	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067621	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067621	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067621	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22

OPR-001-1-000067621	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067622	1	TROQUELADO	0:54:00	0,90	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067622	1	CONTEO	0:47:00	0,78	0,78	$ 3,00
OPR-001-1-000067622	1	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000067622	1	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	0,72	$ 2,74
OPR-001-1-000067622	1	LIJADO	0:46:00	0,77	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000067623	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067623	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000067623	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000067623	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000067623	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000067624	3	TROQUELADO	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067624	3	CONTEO	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067624	3	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067624	3	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	2,15	$ 8,22
OPR-001-1-000067624	3	LIJADO	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000068124	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068124	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068124	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068124	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000068124	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068125	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068125	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068125	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068125	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000068125	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068126	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068126	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068126	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068126	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000068126	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068127	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068127	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068127	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068127	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000068127	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068128	2	TROQUELADO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068128	2	CONTEO	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068128	2	PERFORACIÓN	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068128	2	POSICIONAMIENTO	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000068128	2	LIJADO	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
TOTAL					160,00	$ 611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067596	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067596	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067596	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067596	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067597	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067597	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067597	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067597	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067597	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067598	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067598	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067598	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067598	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067598	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067599	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067599	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067599	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067599	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067599	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067600	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067600	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067600	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067600	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067600	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067619	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067619	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067619	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067619	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067619	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067620	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067620	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067620	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067620	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067620	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067621	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067621	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067621	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067621	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44

OPR-001-1-000067621	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000067622	1	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	1,77	$ 6,76
OPR-001-1-000067622	1	TRAZADO	0:42:00	0,70	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067622	1	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000067622	1	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	1,43	$ 5,48
OPR-001-1-000067622	1	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	1,83	$ 7,01
OPR-001-1-000067623	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000067623	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067623	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000067623	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000067623	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000067624	3	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	5,30	$ 20,27
OPR-001-1-000067624	3	TRAZADO	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067624	3	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	4,70	$ 17,97
OPR-001-1-000067624	3	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	4,30	$ 16,44
OPR-001-1-000067624	3	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	5,50	$ 21,03
OPR-001-1-000068124	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000068124	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068124	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000068124	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000068124	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000068125	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000068125	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068125	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000068125	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000068125	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000068126	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000068126	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068126	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000068126	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000068126	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000068127	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000068127	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068127	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000068127	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000068127	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000068128	2	DOBLADO EXTERIOR	0:53:00	0,88	3,53	$ 13,51
OPR-001-1-000068128	2	TRAZADO	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068128	2	MODELADO INTERIOR	0:47:00	0,78	3,13	$ 11,98
OPR-001-1-000068128	2	DOBLADO INTERIOR	0:43:00	0,72	2,87	$ 10,96
OPR-001-1-000068128	2	MODELADO EXTERIOR	0:55:00	0,92	3,67	$ 14,02
TOTAL					320,00	$ 1.223,68
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067596	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067596	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067596	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067596	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067597	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067597	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067597	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067597	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067597	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067598	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067598	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067598	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067598	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067598	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067599	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067599	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067599	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067599	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067599	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067600	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067600	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067600	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067600	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067600	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067619	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067619	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067619	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067619	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067619	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067620	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067620	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067620	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067620	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067620	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067621	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067621	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067621	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067621	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91

OPR-001-1-000067621	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000067622	1	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	1,60	$ 6,12
OPR-001-1-000067622	1	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067622	1	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000067622	1	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	1,30	$ 4,97
OPR-001-1-000067622	1	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067623	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000067623	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000067623	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067623	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067623	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000067624	3	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	4,80	$ 18,36
OPR-001-1-000067624	3	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	5,70	$ 21,80
OPR-001-1-000067624	3	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000067624	3	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	3,90	$ 14,91
OPR-001-1-000067624	3	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	5,40	$ 20,65
OPR-001-1-000068124	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068124	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000068124	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068124	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068124	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000068125	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068125	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000068125	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068125	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068125	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000068126	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068126	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000068126	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068126	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068126	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000068127	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068127	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000068127	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068127	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068127	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000068128	2	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:48:00	0,80	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068128	2	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:57:00	0,95	3,80	$ 14,53
OPR-001-1-000068128	2	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068128	2	INYECCION POLIURETANO	0:39:00	0,65	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068128	2	PRECALENTAMIENTO	0:54:00	0,90	3,60	$ 13,77
TOTAL					320,00	$ 1.223,68
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067596	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067596	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067596	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067596	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067597	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067597	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067597	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067597	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067597	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067598	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067598	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067598	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067598	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067598	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067599	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067599	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067599	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067599	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067599	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067600	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067600	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067600	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067600	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067600	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067619	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067619	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067619	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067619	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067619	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067620	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067620	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067620	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067620	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067620	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067621	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067621	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067621	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067621	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37

OPR-001-1-000067621	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000067622	1	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	0,90	$ 3,44
OPR-001-1-000067622	1	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	0,63	$ 2,42
OPR-001-1-000067622	1	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	0,78	$ 3,00
OPR-001-1-000067622	1	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	0,82	$ 3,12
OPR-001-1-000067622	1	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	0,87	$ 3,31
OPR-001-1-000067623	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000067623	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000067623	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000067623	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000067623	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
OPR-001-1-000067624	3	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	2,70	$ 10,32
OPR-001-1-000067624	3	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,90	$ 7,27
OPR-001-1-000067624	3	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067624	3	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	2,45	$ 9,37
OPR-001-1-000067624	3	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	2,60	$ 9,94
OPR-001-1-000068124	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068124	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000068124	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068124	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068124	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
OPR-001-1-000068125	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068125	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000068125	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068125	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068125	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
OPR-001-1-000068126	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068126	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000068126	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068126	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068126	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
OPR-001-1-000068127	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068127	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000068127	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068127	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068127	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
OPR-001-1-000068128	2	MONTAJE DE COMPRESOR	0:54:00	0,90	1,80	$ 6,88
OPR-001-1-000068128	2	MONTAJE DE CONDESADOR	0:38:00	0,63	1,27	$ 4,84
OPR-001-1-000068128	2	MONTAJE DE VENTILADOR	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068128	2	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068128	2	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:52:00	0,87	1,73	$ 6,63
TOTAL					160,00	$ 611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Febrero-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000067596	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067596	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067596	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067596	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067596	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067597	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067597	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067597	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067597	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067597	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067598	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067598	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067598	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067598	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067598	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067599	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067599	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067599	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067599	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067599	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067600	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067600	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067600	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067600	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067600	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067619	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067619	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067619	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067619	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067619	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067620	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067620	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067620	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067620	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067620	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067621	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067621	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067621	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067621	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80

OPR-001-1-000067621	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000067622	1	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000067622	1	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	0,78	$ 3,00
OPR-001-1-000067622	1	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	0,68	$ 2,61
OPR-001-1-000067622	1	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	0,77	$ 2,93
OPR-001-1-000067622	1	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000067623	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000067623	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000067623	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000067623	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000067623	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000067624	3	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000067624	3	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	2,35	$ 8,99
OPR-001-1-000067624	3	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	2,05	$ 7,84
OPR-001-1-000067624	3	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	2,30	$ 8,80
OPR-001-1-000067624	3	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000068124	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068124	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068124	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000068124	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068124	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068125	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068125	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068125	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000068125	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068125	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068126	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068126	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068126	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000068126	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068126	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068127	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068127	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068127	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000068127	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068127	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000068128	2	ARMADO DE FORRO	0:56:00	0,93	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068128	2	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:47:00	0,78	1,57	$ 5,99
OPR-001-1-000068128	2	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:41:00	0,68	1,37	$ 5,23
OPR-001-1-000068128	2	LIMPIEZA DE AREA	0:46:00	0,77	1,53	$ 5,86
OPR-001-1-000068128	2	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:50:00	0,83	1,67	$ 6,37
TOTAL					160,00	$ 611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	HORA TOTAL	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	CORTE	0:25:00	0,42	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000068170	8	MEDICIÓN	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068170	8	TRAZO	0:23:00	0,38	3,07	$ 11,73
OPR-001-1-000068170	8	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000068170	8	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	3,07	$ 11,73
OPR-001-1-000068171	7	CORTE	0:36:00	0,60	4,20	$ 16,06
OPR-001-1-000068171	7	MEDICIÓN	0:56:00	0,93	6,53	$ 24,98
OPR-001-1-000068171	7	TRAZO	0:19:00	0,32	2,22	$ 8,48
OPR-001-1-000068171	7	DELIMITACIÓN	0:46:00	0,77	5,37	$ 20,52
OPR-001-1-000068171	7	CONSTATACIÓN	0:32:00	0,53	3,73	$ 14,28
OPR-001-1-000068545	15	CORTE	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000068545	15	MEDICIÓN	0:06:00	0,10	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068545	15	TRAZO	0:05:00	0,08	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000068545	15	DELIMITACIÓN	0:06:00	0,10	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068545	15	CONSTATACIÓN	0:06:00	0,10	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000068564	8	CORTE	0:27:00	0,45	3,60	$ 13,77
OPR-001-1-000068564	8	MEDICIÓN	0:24:00	0,38	3,07	$ 11,73
OPR-001-1-000068564	8	TRAZO	0:29:00	0,48	3,87	$ 14,79
OPR-001-1-000068564	8	DELIMITACIÓN	0:20:00	0,33	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000068564	8	CONSTATACIÓN	0:25:00	0,42	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000068565	7	CORTE	0:19:00	0,32	2,22	$ 8,48
OPR-001-1-000068565	7	MEDICIÓN	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068565	7	TRAZO	0:15:00	0,25	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000068565	7	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	2,92	$ 11,15
OPR-001-1-000068565	7	CONSTATACIÓN	0:15:00	0,25	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000068566	10	CORTE	0:55:00	0,92	9,17	$ 35,05
OPR-001-1-000068566	10	MEDICIÓN	0:40:00	0,67	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000068566	10	TRAZO	0:55:00	0,92	9,17	$ 35,05
OPR-001-1-000068566	10	DELIMITACIÓN	0:42:00	0,70	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000068566	10	CONSTATACIÓN	0:45:00	0,75	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000069440	10	CORTE	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000069440	10	MEDICIÓN	0:39:00	0,65	6,50	$ 24,86
OPR-001-1-000069440	10	TRAZO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069440	10	DELIMITACIÓN	0:39:00	0,65	6,50	$ 24,86
OPR-001-1-000069440	10	CONSTATACIÓN	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069441	10	CORTE	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000069441	10	MEDICIÓN	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000069441	10	TRAZO	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000069441	10	DELIMITACIÓN	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000069441	10	CONSTATACIÓN	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
TOTAL					159,95	$ 611,65
TIEMPO OCIOSO					0,05	$ 0,19

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	TROQUELADO	0:31:00	0,52	4,13	$ 15,81
OPR-001-1-000068170	8	CONTEO	0:24:00	0,40	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068170	8	PERFORACIÓN	0:31:00	0,52	4,13	$ 15,81
OPR-001-1-000068170	8	POSICIONAMIENTO	0:24:00	0,40	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068170	8	LIJADO	0:21:00	0,35	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068171	7	TROQUELADO	0:08:00	0,13	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000068171	7	CONTEO	0:08:00	0,13	0,93	$ 3,57
OPR-001-1-000068171	7	PERFORACIÓN	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068171	7	POSICIONAMIENTO	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068171	7	LIJADO	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068545	15	TROQUELADO	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000068545	15	CONTEO	0:28:00	0,47	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000068545	15	PERFORACIÓN	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000068545	15	POSICIONAMIENTO	0:26:00	0,43	6,50	$ 24,86
OPR-001-1-000068545	15	LIJADO	0:19:00	0,32	4,75	$ 18,16
OPR-001-1-000068564	8	TROQUELADO	0:28:00	0,47	3,73	$ 14,28
OPR-001-1-000068564	8	CONTEO	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068564	8	PERFORACIÓN	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068564	8	POSICIONAMIENTO	0:26:00	0,43	3,47	$ 13,26
OPR-001-1-000068564	8	LIJADO	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068565	7	TROQUELADO	0:22:00	0,37	2,57	$ 9,81
OPR-001-1-000068565	7	CONTEO	0:19:00	0,32	2,22	$ 8,48
OPR-001-1-000068565	7	PERFORACIÓN	0:22:00	0,37	2,57	$ 9,81
OPR-001-1-000068565	7	POSICIONAMIENTO	0:26:00	0,43	3,03	$ 11,60
OPR-001-1-000068565	7	LIJADO	0:26:00	0,43	3,03	$ 11,60
OPR-001-1-000068566	10	TROQUELADO	0:50:00	0,83	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068566	10	CONTEO	0:55:00	0,83	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068566	10	PERFORACIÓN	0:45:00	0,75	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000068566	10	POSICIONAMIENTO	0:50:00	0,83	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068566	10	LIJADO	0:45:00	0,75	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000069440	10	TROQUELADO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069440	10	CONTEO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069440	10	PERFORACIÓN	0:19:00	0,32	3,17	$ 12,11
OPR-001-1-000069440	10	POSICIONAMIENTO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069440	10	LIJADO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000069441	10	TROQUELADO	0:25:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000069441	10	CONTEO	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000069441	10	PERFORACIÓN	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000069441	10	POSICIONAMIENTO	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000069441	10	LIJADO	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
TOTAL					156,23	$ 597,44
TIEMPO OCIOSO					3,77	$ 14,40

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	DOBLADO EXTERIOR	0:31:00	0,52	8,27	$ 31,61
OPR-001-1-000068170	8	TRAZADO	0:22:00	0,37	5,87	$ 22,43
OPR-001-1-000068170	8	MODELADO INTERIOR	0:21:00	0,35	5,60	$ 21,41
OPR-001-1-000068170	8	DOBLADO INTERIOR	0:30:00	0,50	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000068170	8	MODELADO EXTERIOR	0:20:00	0,33	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000068171	7	DOBLADO EXTERIOR	0:08:00	0,13	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068171	7	TRAZADO	0:15:00	0,25	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000068171	7	MODELADO INTERIOR	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068171	7	DOBLADO INTERIOR	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068171	7	MODELADO EXTERIOR	0:10:00	0,17	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000068545	15	DOBLADO EXTERIOR	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000068545	15	TRAZADO	0:12:00	0,20	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000068545	15	MODELADO INTERIOR	0:12:00	0,20	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000068545	15	DOBLADO INTERIOR	0:14:00	0,23	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000068545	15	MODELADO EXTERIOR	0:14:00	0,23	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000068564	8	DOBLADO EXTERIOR	0:37:00	0,62	9,87	$ 37,73
OPR-001-1-000068564	8	TRAZADO	0:22:00	0,37	5,87	$ 22,43
OPR-001-1-000068564	8	MODELADO INTERIOR	0:27:00	0,45	7,20	$ 27,53
OPR-001-1-000068564	8	DOBLADO INTERIOR	0:26:00	0,43	6,93	$ 26,51
OPR-001-1-000068564	8	MODELADO EXTERIOR	0:39:00	0,65	10,40	$ 39,77
OPR-001-1-000068565	7	DOBLADO EXTERIOR	0:26:00	0,43	6,07	$ 23,20
OPR-001-1-000068565	7	TRAZADO	0:26:00	0,43	6,07	$ 23,20
OPR-001-1-000068565	7	MODELADO INTERIOR	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068565	7	DOBLADO INTERIOR	0:11:00	0,18	2,57	$ 9,81
OPR-001-1-000068565	7	MODELADO EXTERIOR	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068566	10	DOBLADO EXTERIOR	0:50:00	0,83	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000068566	10	TRAZADO	0:49:00	0,82	16,33	$ 62,46
OPR-001-1-000068566	10	MODELADO INTERIOR	0:55:00	0,92	18,33	$ 70,11
OPR-001-1-000068566	10	DOBLADO INTERIOR	0:41:00	0,68	13,67	$ 52,26
OPR-001-1-000068566	10	MODELADO EXTERIOR	0:45:00	0,75	15,00	$ 57,36
OPR-001-1-000069440	10	DOBLADO EXTERIOR	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000069440	10	TRAZADO	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000069440	10	MODELADO INTERIOR	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000069440	10	DOBLADO INTERIOR	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000069440	10	MODELADO EXTERIOR	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000069441	10	DOBLADO EXTERIOR	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000069441	10	TRAZADO	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000069441	10	MODELADO INTERIOR	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000069441	10	DOBLADO INTERIOR	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000069441	10	MODELADO EXTERIOR	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
TOTAL					304,60	$ 1.164,79
TIEMPO OCIOSO					15,40	$ 58,89

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:20:00	0,33	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000068170	8	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:25:00	0,42	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000068170	8	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:20:00	0,33	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000068170	8	INYECCION POLIURETANO	0:23:00	0,38	6,13	$ 23,45
OPR-001-1-000068170	8	PRECALENTAMIENTO	0:22:00	0,37	5,87	$ 22,43
OPR-001-1-000068171	7	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:10:00	0,17	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000068171	7	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068171	7	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:08:00	0,13	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068171	7	INYECCION POLIURETANO	0:11:00	0,18	2,57	$ 9,81
OPR-001-1-000068171	7	PRECALENTAMIENTO	0:08:00	0,13	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068545	15	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:18:00	0,30	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000068545	15	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:12:00	0,20	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000068545	15	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000068545	15	INYECCION POLIURETANO	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000068545	15	PRECALENTAMIENTO	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000068564	8	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:23:00	0,38	6,13	$ 23,45
OPR-001-1-000068564	8	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:24:00	0,40	6,40	$ 24,47
OPR-001-1-000068564	8	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:26:00	0,43	6,93	$ 26,51
OPR-001-1-000068564	8	INYECCION POLIURETANO	0:31:00	0,52	8,27	$ 31,61
OPR-001-1-000068564	8	PRECALENTAMIENTO	0:24:00	0,40	6,40	$ 24,47
OPR-001-1-000068565	7	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068565	7	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:22:00	0,37	5,13	$ 19,63
OPR-001-1-000068565	7	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:12:00	0,20	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068565	7	INYECCION POLIURETANO	0:24:00	0,40	5,60	$ 21,41
OPR-001-1-000068565	7	PRECALENTAMIENTO	0:24:00	0,40	5,60	$ 21,41
OPR-001-1-000068566	10	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:52:00	0,87	17,33	$ 66,28
OPR-001-1-000068566	10	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:47:00	0,78	15,67	$ 59,91
OPR-001-1-000068566	10	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:42:00	0,70	14,00	$ 53,54
OPR-001-1-000068566	10	INYECCION POLIURETANO	0:48:00	0,80	16,00	$ 61,18
OPR-001-1-000068566	10	PRECALENTAMIENTO	0:47:00	0,78	15,67	$ 59,91
OPR-001-1-000069440	10	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:24:00	0,40	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000069440	10	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:24:00	0,40	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000069440	10	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:32:00	0,53	10,67	$ 40,79
OPR-001-1-000069440	10	INYECCION POLIURETANO	0:24:00	0,40	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000069440	10	PRECALENTAMIENTO	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000069441	10	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000069441	10	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:36:00	0,60	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000069441	10	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000069441	10	INYECCION POLIURETANO	0:36:00	0,60	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000069441	10	PRECALENTAMIENTO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
TOTAL					317,83	$ 1.215,40
TIEMPO OCIOSO					2,17	$ 8,29

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	MONTAJE DE COMPRESOR	0:21:00	0,35	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068170	8	MONTAJE DE CONDESADOR	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068170	8	MONTAJE DE VENTILADOR	0:18:00	0,30	2,40	$ 9,18
OPR-001-1-000068170	8	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	3,07	$ 11,73
OPR-001-1-000068170	8	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:24:00	0,40	3,20	$ 12,24
OPR-001-1-000068171	7	MONTAJE DE COMPRESOR	0:13:00	0,22	1,52	$ 5,80
OPR-001-1-000068171	7	MONTAJE DE CONDESADOR	0:13:00	0,22	1,52	$ 5,80
OPR-001-1-000068171	7	MONTAJE DE VENTILADOR	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068171	7	MONTAJE DE MOTOR	0:11:00	0,18	1,28	$ 4,91
OPR-001-1-000068171	7	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068545	15	MONTAJE DE COMPRESOR	0:12:00	0,20	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000068545	15	MONTAJE DE CONDESADOR	0:13:00	0,22	3,25	$ 12,43
OPR-001-1-000068545	15	MONTAJE DE VENTILADOR	0:16:00	0,27	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000068545	15	MONTAJE DE MOTOR	0:12:00	0,20	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000068545	15	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:13:00	0,22	3,25	$ 12,43
OPR-001-1-000068564	8	MONTAJE DE COMPRESOR	0:28:00	0,47	3,73	$ 14,28
OPR-001-1-000068564	8	MONTAJE DE CONDESADOR	0:26:00	0,43	3,47	$ 13,26
OPR-001-1-000068564	8	MONTAJE DE VENTILADOR	0:29:00	0,48	3,87	$ 14,79
OPR-001-1-000068564	8	MONTAJE DE MOTOR	0:26:00	0,43	3,47	$ 13,26
OPR-001-1-000068564	8	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:25:00	0,42	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000068565	7	MONTAJE DE COMPRESOR	0:11:00	0,18	1,28	$ 4,91
OPR-001-1-000068565	7	MONTAJE DE CONDESADOR	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068565	7	MONTAJE DE VENTILADOR	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068565	7	MONTAJE DE MOTOR	0:11:00	0,18	1,28	$ 4,91
OPR-001-1-000068565	7	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:10:00	0,17	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000068566	10	MONTAJE DE COMPRESOR	0:50:00	0,83	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068566	10	MONTAJE DE CONDESADOR	0:52:00	0,87	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000068566	10	MONTAJE DE VENTILADOR	0:49:00	0,82	8,17	$ 31,23
OPR-001-1-000068566	10	MONTAJE DE MOTOR	0:49:00	0,82	8,17	$ 31,23
OPR-001-1-000068566	10	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:53:00	0,88	8,83	$ 33,78
OPR-001-1-000069440	10	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000069440	10	MONTAJE DE CONDESADOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069440	10	MONTAJE DE VENTILADOR	0:28:00	0,47	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000069440	10	MONTAJE DE MOTOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069440	10	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000069441	10	MONTAJE DE COMPRESOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069441	10	MONTAJE DE CONDESADOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069441	10	MONTAJE DE VENTILADOR	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000069441	10	MONTAJE DE MOTOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069441	10	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
TOTAL					140,12	$ 535,81
TIEMPO OCIOSO					19,88	$ 76,03

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Marzo-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000068170	8	ARMADO DE FORRO	0:19:00	0,32	2,53	$ 9,69
OPR-001-1-000068170	8	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:22:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068170	8	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:20:00	0,33	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000068170	8	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	2,80	$ 10,71
OPR-001-1-000068170	8	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:20:00	0,33	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000068171	7	ARMADO DE FORRO	0:15:00	0,25	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000068171	7	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:11:00	0,18	1,28	$ 4,91
OPR-001-1-000068171	7	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:16:00	0,27	1,87	$ 7,14
OPR-001-1-000068171	7	LIMPIEZA DE AREA	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068171	7	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:14:00	0,23	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068545	15	ARMADO DE FORRO	0:15:00	0,25	3,75	$ 14,34
OPR-001-1-000068545	15	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:16:00	0,27	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000068545	15	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:14:00	0,23	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000068545	15	LIMPIEZA DE AREA	0:15:00	0,25	3,75	$ 14,34
OPR-001-1-000068545	15	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:14:00	0,23	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000068564	8	ARMADO DE FORRO	0:28:00	0,47	3,73	$ 14,28
OPR-001-1-000068564	8	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:25:00	0,42	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000068564	8	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:29:00	0,48	3,87	$ 14,79
OPR-001-1-000068564	8	LIMPIEZA DE AREA	0:23:00	0,37	2,93	$ 11,22
OPR-001-1-000068564	8	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:28:00	0,47	3,73	$ 14,28
OPR-001-1-000068565	7	ARMADO DE FORRO	0:14:00	0,23	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068565	7	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068565	7	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:12:00	0,20	1,40	$ 5,35
OPR-001-1-000068565	7	LIMPIEZA DE AREA	0:14:00	0,23	1,63	$ 6,25
OPR-001-1-000068565	7	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:15:00	0,25	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000068566	10	ARMADO DE FORRO	0:50:00	0,83	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068566	10	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:49:00	0,82	8,17	$ 31,23
OPR-001-1-000068566	10	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:47:00	0,78	7,83	$ 29,95
OPR-001-1-000068566	10	LIMPIEZA DE AREA	0:47:00	0,78	7,83	$ 29,95
OPR-001-1-000068566	10	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:47:00	0,78	7,83	$ 29,95
OPR-001-1-000069440	10	ARMADO DE FORRO	0:31:00	0,52	5,17	$ 19,76
OPR-001-1-000069440	10	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000069440	10	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000069440	10	LIMPIEZA DE AREA	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000069440	10	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000069441	10	ARMADO DE FORRO	0:15:00	0,25	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000069441	10	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:16:00	0,27	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000069441	10	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:13:00	0,22	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000069441	10	LIMPIEZA DE AREA	0:13:00	0,22	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000069441	10	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:13:00	0,22	2,17	$ 8,29
TOTAL					137,28	$ 524,97
TIEMPO OCIOSO					22,72	$ 86,87

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	HORA TOTAL	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	CORTE	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000069464	20	MEDICIÓN	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000069464	20	TRAZO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000069464	20	DELIMITACIÓN	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000069464	20	CONSTATACIÓN	0:31:00	0,52	10,33	$ 39,51
OPR-001-1-000070394	5	CORTE	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000070394	5	MEDICIÓN	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000070394	5	TRAZO	0:15:00	0,25	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000070394	5	DELIMITACIÓN	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000070394	5	CONSTATACIÓN	0:15:00	0,25	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000070418	30	CORTE	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000070418	30	MEDICIÓN	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000070418	30	TRAZO	0:27:00	0,45	13,50	$ 51,62
OPR-001-1-000070418	30	DELIMITACIÓN	0:26:00	0,43	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000070418	30	CONSTATACIÓN	0:21:00	0,35	10,50	$ 40,15
OPR-001-1-000068896	25	CORTE	0:05:00	0,08	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000068896	25	MEDICIÓN	0:05:00	0,08	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000068896	25	TRAZO	0:05:00	0,08	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000068896	25	DELIMITACIÓN	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
OPR-001-1-000068896	25	CONSTATACIÓN	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
TOTAL					131,58	$ 503,18
TIEMPO OCIOSO					28,42	$ 108,67

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	TROQUELADO	0:35:00	0,55	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000069464	20	CONTEO	0:27:00	0,45	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000069464	20	PERFORACIÓN	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000069464	20	POSICIONAMIENTO	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000069464	20	LIJADO	0:34:00	0,57	11,33	$ 43,34
OPR-001-1-000070394	5	TROQUELADO	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000070394	5	CONTEO	0:31:00	0,52	2,58	$ 9,88
OPR-001-1-000070394	5	PERFORACIÓN	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000070394	5	POSICIONAMIENTO	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000070394	5	LIJADO	0:28:00	0,47	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000070418	30	TROQUELADO	0:29:00	0,48	14,50	$ 55,45
OPR-001-1-000070418	30	CONTEO	0:26:00	0,43	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000070418	30	PERFORACIÓN	0:16:00	0,27	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000070418	30	POSICIONAMIENTO	0:27:00	0,45	13,50	$ 51,62
OPR-001-1-000070418	30	LIJADO	0:16:00	0,27	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000068896	25	TROQUELADO	0:10:00	0,17	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000068896	25	CONTEO	0:10:00	0,17	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000068896	25	PERFORACIÓN	0:12:00	0,20	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000068896	25	POSICIONAMIENTO	0:12:00	0,20	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000068896	25	LIJADO	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
TOTAL					140,83	$ 538,55
TIEMPO OCIOSO					19,17	$ 73,29

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	DOBLADO EXTERIOR	0:27:00	0,45	18,00	$ 68,83
OPR-001-1-000069464	20	TRAZADO	0:21:00	0,35	14,00	$ 53,54
OPR-001-1-000069464	20	MODELADO INTERIOR	0:15:00	0,25	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000069464	20	DOBLADO INTERIOR	0:24:00	0,40	16,00	$ 61,18
OPR-001-1-000069464	20	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	15,33	$ 58,63
OPR-001-1-000070394	5	DOBLADO EXTERIOR	0:31:00	0,52	5,17	$ 19,76
OPR-001-1-000070394	5	TRAZADO	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000070394	5	MODELADO INTERIOR	0:29:00	0,48	4,83	$ 18,48
OPR-001-1-000070394	5	DOBLADO INTERIOR	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000070394	5	MODELADO EXTERIOR	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000070418	30	DOBLADO EXTERIOR	0:25:00	0,42	25,00	$ 95,60
OPR-001-1-000070418	30	TRAZADO	0:29:00	0,48	29,00	$ 110,90
OPR-001-1-000070418	30	MODELADO INTERIOR	0:25:00	0,42	25,00	$ 95,60
OPR-001-1-000070418	30	DOBLADO INTERIOR	0:22:00	0,37	22,00	$ 84,13
OPR-001-1-000070418	30	MODELADO EXTERIOR	0:21:00	0,35	21,00	$ 80,30
OPR-001-1-000068896	25	DOBLADO EXTERIOR	0:25:00	0,42	20,83	$ 79,67
OPR-001-1-000068896	25	TRAZADO	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
OPR-001-1-000068896	25	MODELADO INTERIOR	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
OPR-001-1-000068896	25	DOBLADO INTERIOR	0:25:00	0,42	20,83	$ 79,67
OPR-001-1-000068896	25	MODELADO EXTERIOR	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
TOTAL					316,67	$ 1.210,94
TIEMPO OCIOSO					3,33	$ 12,75

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:27:00	0,45	18,00	$ 68,83
OPR-001-1-000069464	20	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:23:00	0,38	15,33	$ 58,63
OPR-001-1-000069464	20	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:25:00	0,42	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000069464	20	INYECCION POLIURETANO	0:34:00	0,57	22,67	$ 86,68
OPR-001-1-000069464	20	PRECALENTAMIENTO	0:28:00	0,47	18,67	$ 71,38
OPR-001-1-000070394	5	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000070394	5	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:19:00	0,32	3,17	$ 12,11
OPR-001-1-000070394	5	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000070394	5	INYECCION POLIURETANO	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000070394	5	PRECALENTAMIENTO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000070418	30	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:32:00	0,53	32,00	$ 122,37
OPR-001-1-000070418	30	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:29:00	0,48	29,00	$ 110,90
OPR-001-1-000070418	30	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:20:00	0,33	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000070418	30	INYECCION POLIURETANO	0:19:00	0,32	19,00	$ 72,66
OPR-001-1-000070418	30	PRECALENTAMIENTO	0:28:00	0,47	28,00	$ 107,07
OPR-001-1-000068896	25	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
OPR-001-1-000068896	25	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:08:00	0,13	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000068896	25	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
OPR-001-1-000068896	25	INYECCION POLIURETANO	0:10:00	0,17	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000068896	25	PRECALENTAMIENTO	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
TOTAL					310,67	$ 1.187,99
TIEMPO OCIOSO					9,33	$ 35,69

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	MONTAJE DE COMPRESOR	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000069464	20	MONTAJE DE CONDESADOR	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000069464	20	MONTAJE DE VENTILADOR	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000069464	20	MONTAJE DE MOTOR	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000069464	20	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000070394	5	MONTAJE DE COMPRESOR	0:27:00	0,45	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000070394	5	MONTAJE DE CONDESADOR	0:37:00	0,62	3,08	$ 11,79
OPR-001-1-000070394	5	MONTAJE DE VENTILADOR	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000070394	5	MONTAJE DE MOTOR	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000070394	5	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000070418	30	MONTAJE DE COMPRESOR	0:26:00	0,43	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000070418	30	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000070418	30	MONTAJE DE VENTILADOR	0:27:00	0,45	13,50	$ 51,62
OPR-001-1-000070418	30	MONTAJE DE MOTOR	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000070418	30	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000068896	25	MONTAJE DE COMPRESOR	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	MONTAJE DE VENTILADOR	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	MONTAJE DE MOTOR	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
TOTAL					151,83	$ 580,61
TIEMPO OCIOSO					8,17	$ 31,23

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Abril-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000069464	20	ARMADO DE FORRO	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000069464	20	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000069464	20	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000069464	20	LIMPIEZA DE AREA	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000069464	20	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000070394	5	ARMADO DE FORRO	0:33:00	0,55	2,75	$ 10,52
OPR-001-1-000070394	5	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000070394	5	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000070394	5	LIMPIEZA DE AREA	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000070394	5	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000070418	30	ARMADO DE FORRO	0:14:00	0,23	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000070418	30	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:16:00	0,27	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000070418	30	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000070418	30	LIMPIEZA DE AREA	0:23:00	0,38	11,50	$ 43,98
OPR-001-1-000070418	30	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:17:00	0,28	8,50	$ 32,50
OPR-001-1-000068896	25	ARMADO DE FORRO	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000068896	25	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:14:00	0,22	5,42	$ 20,71
OPR-001-1-000068896	25	LIMPIEZA DE AREA	0:13:00	0,23	5,83	$ 22,31
OPR-001-1-000068896	25	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
TOTAL					128,92	$ 492,98
TIEMPO OCIOSO					31,08	$ 118,86

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	HORA TOTAL	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	CORTE	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000070939	20	MEDICIÓN	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000070939	20	TRAZO	0:13:00	0,22	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000070939	20	DELIMITACIÓN	0:13:00	0,22	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000070939	20	CONSTATACIÓN	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000071187	25	CORTE	0:29:00	0,48	12,08	$ 46,21
OPR-001-1-000071187	25	MEDICIÓN	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
OPR-001-1-000071187	25	TRAZO	0:25:00	0,42	10,42	$ 39,83
OPR-001-1-000071187	25	DELIMITACIÓN	0:24:00	0,40	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000071187	25	CONSTATACIÓN	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
OPR-001-1-000071188	5	CORTE	0:26:00	0,43	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000071188	5	MEDICIÓN	0:26:00	0,43	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000071188	5	TRAZO	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000071188	5	DELIMITACIÓN	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000071188	5	CONSTATACIÓN	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000071438	20	CORTE	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071438	20	MEDICIÓN	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000071438	20	TRAZO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000071438	20	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071438	20	CONSTATACIÓN	0:25:00	0,42	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071439	5	CORTE	0:27:00	0,45	2,25	$ 8,60
OPR-001-1-000071439	5	MEDICIÓN	0:26:00	0,43	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000071439	5	TRAZO	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000071439	5	DELIMITACIÓN	0:24:00	0,40	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000071439	5	CONSTATACIÓN	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000073292	10	CORTE	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000073292	10	MEDICIÓN	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000073292	10	TRAZO	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000073292	10	DELIMITACIÓN	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000073292	10	CONSTATACIÓN	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
TOTAL					156,75	599,41
TIEMPO OCIOSO					3,25	$ 12,43

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	TROQUELADO	0:16:00	0,27	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000070939	20	CONTEO	0:13:00	0,22	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000070939	20	PERFORACIÓN	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000070939	20	POSICIONAMIENTO	0:16:00	0,27	5,33	$ 20,39
OPR-001-1-000070939	20	LIJADO	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000071187	25	TROQUELADO	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071187	25	CONTEO	0:19:00	0,32	7,92	$ 30,27
OPR-001-1-000071187	25	PERFORACIÓN	0:34:00	0,57	14,17	$ 54,17
OPR-001-1-000071187	25	POSICIONAMIENTO	0:25:00	0,42	10,42	$ 39,83
OPR-001-1-000071187	25	LIJADO	0:28:00	0,47	11,67	$ 44,61
OPR-001-1-000071188	5	TROQUELADO	0:11:00	0,18	0,92	$ 3,51
OPR-001-1-000071188	5	CONTEO	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000071188	5	PERFORACIÓN	0:14:00	0,23	1,17	$ 4,46
OPR-001-1-000071188	5	POSICIONAMIENTO	0:15:00	0,25	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000071188	5	LIJADO	0:10:00	0,17	0,83	$ 3,19
OPR-001-1-000071438	20	TROQUELADO	0:29:00	0,48	9,67	$ 36,97
OPR-001-1-000071438	20	CONTEO	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000071438	20	PERFORACIÓN	0:29:00	0,48	9,67	$ 36,97
OPR-001-1-000071438	20	POSICIONAMIENTO	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000071438	20	LIJADO	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000071439	5	TROQUELADO	0:26:00	0,43	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000071439	5	CONTEO	0:15:00	0,25	1,25	$ 4,78
OPR-001-1-000071439	5	PERFORACIÓN	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000071439	5	POSICIONAMIENTO	0:21:00	0,35	1,75	$ 6,69
OPR-001-1-000071439	5	LIJADO	0:25:00	0,42	2,08	$ 7,97
OPR-001-1-000073292	10	TROQUELADO	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000073292	10	CONTEO	0:29:00	0,48	4,83	$ 18,48
OPR-001-1-000073292	10	PERFORACIÓN	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000073292	10	POSICIONAMIENTO	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000073292	10	LIJADO	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
TOTAL					160,00	611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	DOBLADO EXTERIOR	0:19:00	0,32	12,67	$ 48,44
OPR-001-1-000070939	20	TRAZADO	0:19:00	0,32	12,67	$ 48,44
OPR-001-1-000070939	20	MODELADO INTERIOR	0:13:00	0,22	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000070939	20	DOBLADO INTERIOR	0:18:00	0,30	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000070939	20	MODELADO EXTERIOR	0:12:00	0,20	8,00	$ 30,59
OPR-001-1-000071187	25	DOBLADO EXTERIOR	0:35:00	0,58	29,17	$ 111,53
OPR-001-1-000071187	25	TRAZADO	0:28:00	0,47	23,33	$ 89,23
OPR-001-1-000071187	25	MODELADO INTERIOR	0:19:00	0,32	15,83	$ 60,55
OPR-001-1-000071187	25	DOBLADO INTERIOR	0:32:00	0,53	26,67	$ 101,97
OPR-001-1-000071187	25	MODELADO EXTERIOR	0:17:00	0,28	14,17	$ 54,17
OPR-001-1-000071188	5	DOBLADO EXTERIOR	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000071188	5	TRAZADO	0:16:00	0,27	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000071188	5	MODELADO INTERIOR	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000071188	5	DOBLADO INTERIOR	0:16:00	0,27	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000071188	5	MODELADO EXTERIOR	0:24:00	0,40	4,00	$ 15,30
OPR-001-1-000071438	20	DOBLADO EXTERIOR	0:39:00	0,65	26,00	$ 99,42
OPR-001-1-000071438	20	TRAZADO	0:26:00	0,43	17,33	$ 66,28
OPR-001-1-000071438	20	MODELADO INTERIOR	0:17:00	0,28	11,33	$ 43,34
OPR-001-1-000071438	20	DOBLADO INTERIOR	0:28:00	0,47	18,67	$ 71,38
OPR-001-1-000071438	20	MODELADO EXTERIOR	0:16:00	0,27	10,67	$ 40,79
OPR-001-1-000071439	5	DOBLADO EXTERIOR	0:39:00	0,65	6,50	$ 24,86
OPR-001-1-000071439	5	TRAZADO	0:26:00	0,43	4,33	$ 16,57
OPR-001-1-000071439	5	MODELADO INTERIOR	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000071439	5	DOBLADO INTERIOR	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000071439	5	MODELADO EXTERIOR	0:16:00	0,27	2,67	$ 10,20
OPR-001-1-000073292	10	DOBLADO EXTERIOR	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000073292	10	TRAZADO	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000073292	10	MODELADO INTERIOR	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000073292	10	DOBLADO INTERIOR	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000073292	10	MODELADO EXTERIOR	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
TOTAL					320,00	1223,68
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:19:00	0,32	12,67	$ 48,44
OPR-001-1-000070939	20	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:16:00	0,27	10,67	$ 40,79
OPR-001-1-000070939	20	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:15:00	0,25	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000070939	20	INYECCION POLIURETANO	0:16:00	0,27	10,67	$ 40,79
OPR-001-1-000070939	20	PRECALENTAMIENTO	0:14:00	0,23	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000071187	25	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:36:00	0,60	30,00	$ 114,72
OPR-001-1-000071187	25	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:28:00	0,47	23,33	$ 89,23
OPR-001-1-000071187	25	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:15:00	0,25	12,50	$ 47,80
OPR-001-1-000071187	25	INYECCION POLIURETANO	0:29:00	0,45	22,50	$ 86,04
OPR-001-1-000071187	25	PRECALENTAMIENTO	0:27:00	0,45	22,50	$ 86,04
OPR-001-1-000071188	5	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000071188	5	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000071188	5	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000071188	5	INYECCION POLIURETANO	0:17:00	0,28	2,83	$ 10,83
OPR-001-1-000071188	5	PRECALENTAMIENTO	0:22:00	0,37	3,67	$ 14,02
OPR-001-1-000071438	20	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:37:00	0,62	24,67	$ 94,33
OPR-001-1-000071438	20	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:25:00	0,42	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000071438	20	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:13:00	0,22	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000071438	20	INYECCION POLIURETANO	0:27:00	0,45	18,00	$ 68,83
OPR-001-1-000071438	20	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000071439	5	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:37:00	0,62	6,17	$ 23,58
OPR-001-1-000071439	5	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000071439	5	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:13:00	0,22	2,17	$ 8,29
OPR-001-1-000071439	5	INYECCION POLIURETANO	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000071439	5	PRECALENTAMIENTO	0:18:00	0,30	3,00	$ 11,47
OPR-001-1-000073292	10	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000073292	10	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000073292	10	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000073292	10	INYECCION POLIURETANO	0:27:00	0,45	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000073292	10	PRECALENTAMIENTO	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
TOTAL					320,00	1223,68
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	MONTAJE DE COMPRESOR	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000070939	20	MONTAJE DE CONDESADOR	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000070939	20	MONTAJE DE VENTILADOR	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000070939	20	MONTAJE DE MOTOR	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000070939	20	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000071187	25	MONTAJE DE COMPRESOR	0:22:00	0,37	9,17	$ 35,05
OPR-001-1-000071187	25	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000071187	25	MONTAJE DE VENTILADOR	0:37:00	0,62	15,42	$ 58,95
OPR-001-1-000071187	25	MONTAJE DE MOTOR	0:33:00	0,55	13,75	$ 52,58
OPR-001-1-000071187	25	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:20:00	0,33	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071188	5	MONTAJE DE COMPRESOR	0:22:00	0,37	1,83	$ 7,01
OPR-001-1-000071188	5	MONTAJE DE CONDESADOR	0:24:00	0,40	2,00	$ 7,65
OPR-001-1-000071188	5	MONTAJE DE VENTILADOR	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000071188	5	MONTAJE DE MOTOR	0:13:00	0,22	1,08	$ 4,14
OPR-001-1-000071188	5	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000071438	20	MONTAJE DE COMPRESOR	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000071438	20	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000071438	20	MONTAJE DE VENTILADOR	0:35:00	0,58	11,67	$ 44,61
OPR-001-1-000071438	20	MONTAJE DE MOTOR	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000071438	20	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000071439	5	MONTAJE DE COMPRESOR	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000071439	5	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	1,92	$ 7,33
OPR-001-1-000071439	5	MONTAJE DE VENTILADOR	0:35:00	0,58	2,92	$ 11,15
OPR-001-1-000071439	5	MONTAJE DE MOTOR	0:28:00	0,47	2,33	$ 8,92
OPR-001-1-000071439	5	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000073292	10	MONTAJE DE COMPRESOR	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
OPR-001-1-000073292	10	MONTAJE DE CONDESADOR	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000073292	10	MONTAJE DE VENTILADOR	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000073292	10	MONTAJE DE MOTOR	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000073292	10	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:20:00	0,33	3,33	$ 12,75
TOTAL					160,00	611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Mayo-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000070939	20	ARMADO DE FORRO	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000070939	20	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000070939	20	LIMPIEZA DE AREA	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000070939	20	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000070939	20	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:14:00	0,23	4,67	$ 17,85
OPR-001-1-000071187	25	ARMADO DE FORRO	0:29:00	0,48	12,08	$ 46,21
OPR-001-1-000071187	25	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:33:00	0,55	13,75	$ 52,58
OPR-001-1-000071187	25	LIMPIEZA DE AREA	0:36:00	0,60	15,00	$ 57,36
OPR-001-1-000071187	25	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:18:00	0,30	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000071187	25	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071188	5	ARMADO DE FORRO	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000071188	5	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:13:00	0,22	1,08	$ 4,14
OPR-001-1-000071188	5	LIMPIEZA DE AREA	0:16:00	0,27	1,33	$ 5,10
OPR-001-1-000071188	5	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:18:00	0,30	1,50	$ 5,74
OPR-001-1-000071188	5	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000071438	20	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000071438	20	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:20:00	0,33	6,67	$ 25,49
OPR-001-1-000071438	20	LIMPIEZA DE AREA	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000071438	20	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:30:00	0,50	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000071438	20	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000071439	5	ARMADO DE FORRO	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000071439	5	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:20:00	0,33	1,67	$ 6,37
OPR-001-1-000071439	5	LIMPIEZA DE AREA	0:17:00	0,28	1,42	$ 5,42
OPR-001-1-000071439	5	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:30:00	0,50	2,50	$ 9,56
OPR-001-1-000071439	5	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:19:00	0,32	1,58	$ 6,05
OPR-001-1-000073292	10	ARMADO DE FORRO	0:25:00	0,42	4,17	$ 15,93
OPR-001-1-000073292	10	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
OPR-001-1-000073292	10	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:27:00	0,45	4,50	$ 17,21
OPR-001-1-000073292	10	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	3,50	$ 13,38
OPR-001-1-000073292	10	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:23:00	0,38	3,83	$ 14,66
TOTAL					160,00	611,84
TIEMPO OCIOSO					0,00	$ -

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: A
Código: 001
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	HORA TOTAL	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	CORTE	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071660	25	MEDICIÓN	0:20:00	0,33	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071660	25	TRAZO	0:22:00	0,37	9,17	$ 35,05
OPR-001-1-000071660	25	DELIMITACIÓN	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
OPR-001-1-000071660	25	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	9,58	$ 36,65
OPR-001-1-000072034	30	CORTE	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000072034	30	MEDICIÓN	0:20:00	0,33	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000072034	30	TRAZO	0:23:00	0,38	11,50	$ 43,98
OPR-001-1-000072034	30	DELIMITACIÓN	0:25:00	0,42	12,50	$ 47,80
OPR-001-1-000072034	30	CONSTATACIÓN	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000073291	20	CORTE	0:17:00	0,28	5,67	$ 21,67
OPR-001-1-000073291	20	MEDICIÓN	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000073291	20	TRAZO	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000073291	20	DELIMITACIÓN	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
OPR-001-1-000073291	20	CONSTATACIÓN	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
TOTAL					139,83	$ 534,72
TIEMPO OCIOSO					20,17	$ 77,12

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: B
Código: 002
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1,00

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	TROQUELADO	0:12:00	0,20	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000071660	25	CONTEO	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071660	25	PERFORACIÓN	0:19:00	0,32	7,92	$ 30,27
OPR-001-1-000071660	25	POSICIONAMIENTO	0:39:00	0,65	16,25	$ 62,14
OPR-001-1-000071660	25	LIJADO	0:18:00	0,30	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000072034	30	TROQUELADO	0:18:00	0,30	9,00	$ 34,42
OPR-001-1-000072034	30	CONTEO	0:12:00	0,20	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000072034	30	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	14,00	$ 53,54
OPR-001-1-000072034	30	POSICIONAMIENTO	0:27:00	0,45	13,50	$ 51,62
OPR-001-1-000072034	30	LIJADO	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000073291	20	TROQUELADO	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000073291	20	CONTEO	0:15:00	0,25	5,00	$ 19,12
OPR-001-1-000073291	20	PERFORACIÓN	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000073291	20	POSICIONAMIENTO	0:39:00	0,65	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000073291	20	LIJADO	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
TOTAL					143,75	$ 549,70
TIEMPO OCIOSO					16,25	$ 62,14

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: C y D
Código: 003/004
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	DOBLADO EXTERIOR	0:20:00	0,33	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000071660	25	TRAZADO	0:22:00	0,37	18,33	$ 70,11
OPR-001-1-000071660	25	MODELADO INTERIOR	0:31:00	0,52	25,83	$ 98,79
OPR-001-1-000071660	25	DOBLADO INTERIOR	0:20:00	0,33	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000071660	25	MODELADO EXTERIOR	0:22:00	0,37	18,33	$ 70,11
OPR-001-1-000072034	30	DOBLADO EXTERIOR	0:15:00	0,25	15,00	$ 57,36
OPR-001-1-000072034	30	TRAZADO	0:24:00	0,40	24,00	$ 91,78
OPR-001-1-000072034	30	MODELADO INTERIOR	0:20:00	0,33	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000072034	30	DOBLADO INTERIOR	0:28:00	0,47	28,00	$ 107,07
OPR-001-1-000072034	30	MODELADO EXTERIOR	0:22:00	0,37	22,00	$ 84,13
OPR-001-1-000073291	20	DOBLADO EXTERIOR	0:25:00	0,42	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000073291	20	TRAZADO	0:22:00	0,37	14,67	$ 56,09
OPR-001-1-000073291	20	MODELADO INTERIOR	0:27:00	0,45	18,00	$ 68,83
OPR-001-1-000073291	20	DOBLADO INTERIOR	0:35:00	0,58	23,33	$ 89,23
OPR-001-1-000073291	20	MODELADO EXTERIOR	0:19:00	0,32	12,67	$ 48,44
TOTAL					290,17	$ 1.109,60
TIEMPO OCIOSO					29,83	$ 114,08

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: E y F
Código: 005/006
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 2

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:23:00	0,38	19,17	$ 73,29
OPR-001-1-000071660	25	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:19:00	0,32	15,83	$ 60,55
OPR-001-1-000071660	25	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:31:00	0,52	25,83	$ 98,79
OPR-001-1-000071660	25	INYECCION POLIURETANO	0:16:00	0,27	13,33	$ 50,99
OPR-001-1-000071660	25	PRECALENTAMIENTO	0:24:00	0,40	20,00	$ 76,48
OPR-001-1-000072034	30	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:25:00	0,42	25,00	$ 95,60
OPR-001-1-000072034	30	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:27:00	0,45	27,00	$ 103,25
OPR-001-1-000072034	30	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:26:00	0,43	26,00	$ 99,42
OPR-001-1-000072034	30	INYECCION POLIURETANO	0:19:00	0,32	19,00	$ 72,66
OPR-001-1-000072034	30	PRECALENTAMIENTO	0:27:00	0,45	27,00	$ 103,25
OPR-001-1-000073291	20	ENROLLADO DE CAÑERIA	0:23:00	0,38	15,33	$ 58,63
OPR-001-1-000073291	20	MONTAJE DE VCOLOCACION DE PUE	0:22:00	0,37	14,67	$ 56,09
OPR-001-1-000073291	20	COLOCACION DE GARRUCHAS FIJAS	0:23:00	0,38	15,33	$ 58,63
OPR-001-1-000073291	20	INYECCION POLIURETANO	0:25:00	0,42	16,67	$ 63,73
OPR-001-1-000073291	20	PRECALENTAMIENTO	0:24:00	0,40	16,00	$ 61,18
TOTAL					296,17	$ 1.132,54
TIEMPO OCIOSO					23,83	$ 91,14

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: G
Código: 007
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	MONTAJE DE COMPRESOR	0:20:00	0,33	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071660	25	MONTAJE DE CONDESADOR	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071660	25	MONTAJE DE VENTILADOR	0:20:00	0,33	8,33	$ 31,87
OPR-001-1-000071660	25	MONTAJE DE MOTOR	0:18:00	0,30	7,50	$ 28,68
OPR-001-1-000071660	25	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:24:00	0,40	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000072034	30	MONTAJE DE COMPRESOR	0:25:00	0,42	12,50	$ 47,80
OPR-001-1-000072034	30	MONTAJE DE CONDESADOR	0:22:00	0,37	11,00	$ 42,06
OPR-001-1-000072034	30	MONTAJE DE VENTILADOR	0:25:00	0,42	12,50	$ 47,80
OPR-001-1-000072034	30	MONTAJE DE MOTOR	0:20:00	0,33	10,00	$ 38,24
OPR-001-1-000072034	30	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:28:00	0,47	14,00	$ 53,54
OPR-001-1-000073291	20	MONTAJE DE COMPRESOR	0:23:00	0,38	7,67	$ 29,32
OPR-001-1-000073291	20	MONTAJE DE CONDESADOR	0:28:00	0,47	9,33	$ 35,69
OPR-001-1-000073291	20	MONTAJE DE VENTILADOR	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000073291	20	MONTAJE DE MOTOR	0:18:00	0,30	6,00	$ 22,94
OPR-001-1-000073291	20	INSTLACION DE SISTEMA ELECTRICO	0:24:00	0,40	8,00	$ 30,59
TOTAL					145,08	$ 554,80
TIEMPO OCIOSO					14,92	$ 57,04

TARJETA DE TIEMPO

Mes: Junio-2018
Nombre: H
Código: 008
Tarifa por hora: 3,82 **Nº Trabajadores:** 1

ORDEN DE PRODUCCIÓN	UNIDADES	DETALLE	TIEMPO EMPLEADO	HORA REAL	TOTAL HORAS	COSTO
OPR-001-1-000071660	25	ARMADO DE FORRO	0:31:00	0,52	12,92	$ 49,39
OPR-001-1-000071660	25	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:21:00	0,35	8,75	$ 33,46
OPR-001-1-000071660	25	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:19:00	0,32	7,92	$ 30,27
OPR-001-1-000071660	25	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	8,75	$ 33,46
OPR-001-1-000071660	25	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:26:00	0,43	10,83	$ 41,43
OPR-001-1-000072034	30	ARMADO DE FORRO	0:26:00	0,43	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000072034	30	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000072034	30	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:24:00	0,38	11,50	$ 43,98
OPR-001-1-000072034	30	LIMPIEZA DE AREA	0:24:00	0,40	12,00	$ 45,89
OPR-001-1-000072034	30	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:26:00	0,43	13,00	$ 49,71
OPR-001-1-000073291	20	ARMADO DE FORRO	0:22:00	0,37	7,33	$ 28,04
OPR-001-1-000073291	20	COLOCACIÓN DE ADHESIVOS	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000073291	20	PULIDO DEL PRODUCTO FINAL	0:19:00	0,32	6,33	$ 24,22
OPR-001-1-000073291	20	LIMPIEZA DE AREA	0:21:00	0,35	7,00	$ 26,77
OPR-001-1-000073291	20	SUJECIÓN CON SOPORTE DE ESPUMA	0:26:00	0,43	8,67	$ 33,14
TOTAL					147,00	$ 562,13
TIEMPO OCIOSO					13,00	$ 49,71

Anexo 11: Hojas de Costos

HOJA DE COSTOS

Nº 001

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000065630
Fecha Inicio 29/1/2018
Fecha Fin: 29/1/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
29/1/2018	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62	29/1/2018	A	$ 3,82	36,33	$ 138,94	29/1/2018	$ 0,427158	$ 3.915,13	$ 1.672,38
29/1/2018	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57	29/1/2018	B	$ 3,82	39,33	$ 150,41				
29/1/2018	BASE DE RUED	40	$ 0,65	$ 25,81	29/1/2018	C/D	$ 3,82	78,67	$ 300,82				
29/1/2018	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60	29/1/2018	E/F	$ 3,82	79,33	$ 303,37				
29/1/2018	BASE SUJECIO	20	$ 0,44	$ 8,80	29/1/2018	G	$ 3,82	39,33	$ 150,41				
29/1/2018	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83	29/1/2018	H	$ 3,82	38,67	$ 147,86				
29/1/2018	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
29/1/2018	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
29/1/2018	CAJA EVAPORA	20	$ 4,08	$ 81,52									
29/1/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
29/1/2018	COMPRESOR E	20	$ 50,59	$ 1.011,87									
29/1/2018	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
29/1/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
29/1/2018	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
29/1/2018	EMPAQUE CÁN	20	$ 5,45	$ 109,05									
29/1/2018	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
29/1/2018	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
29/1/2018	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
29/1/2018	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
29/1/2018	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
29/1/2018	GABINETE PRE	20	$ 10,93	$ 218,62									
29/1/2018	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
29/1/2018	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
29/1/2018	LATERAL DE PU	20	$ 3,90	$ 77,99									
29/1/2018	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
29/1/2018	PANEL CONTR	20	$ 1,45	$ 29,02									
29/1/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
29/1/2018	TAPA PROTECC	20	$ 0,93	$ 18,67									
29/1/2018	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 2.723,31	TOTAL				$ 1.191,82	TOTAL			$ 1.672,38

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.723,31	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 1.191,82	$ 59,59
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.672,38	$ 83,62
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 5.587,51	$ 279,38

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 002

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 10

Orden Producción N°: OPR-001-1-000065631
Fecha Inicio 5/2/2018
Fecha Fin: 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	10	$ 2,53	$ 25,31	5/2/2018	A	$ 3,82	18,17	$ 69,47	5/2/2018	$ 0,427158	$ 1.968,28	$ 840,77
5/2/2018	BASE COMPRE	10	$ 0,48	$ 4,78	5/2/2018	B	$ 3,82	19,67	$ 75,21				
5/2/2018	BASE DE RUED	20	$ 0,65	$ 12,90	5/2/2018	C/D	$ 3,82	39,33	$ 150,41				
5/2/2018	BASE EVAPORA	10	$ 2,48	$ 24,80	5/2/2018	E/F	$ 3,82	39,67	$ 151,69				
5/2/2018	BASE SUJECION	10	$ 0,44	$ 4,40	5/2/2018	G	$ 3,82	19,67	$ 75,21				
5/2/2018	BASE Z GABINE	10	$ 2,54	$ 25,42	5/2/2018	H	$ 3,82	19,50	$ 74,57				
5/2/2018	BISAGRA CON	20	$ 1,95	$ 38,90									
5/2/2018	CABLE DE SERV	10	$ 0,90	$ 9,00									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	10	$ 4,08	$ 40,76									
5/2/2018	CANASTILLA R	10	$ 5,40	$ 54,00									
5/2/2018	COMPRESOR E	10	$ 50,59	$ 505,94									
5/2/2018	CONDENSADO	10	$ 9,00	$ 90,00									
5/2/2018	CONTRAPUERT	10	$ 2,67	$ 26,71									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	10	$ 1,01	$ 10,09									
5/2/2018	EMPAQUE CÁM	10	$ 5,45	$ 54,53									
5/2/2018	ESQUINERO PO	20	$ 0,74	$ 14,88									
5/2/2018	FILTRO DESHID	10	$ 0,61	$ 6,12									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	10	$ 0,35	$ 3,50									
5/2/2018	FOCO VERDE P	10	$ 0,35	$ 3,50									
5/2/2018	FORRO CARTO	10	$ 4,77	$ 47,71									
5/2/2018	GABINETE PRE	10	$ 10,22	$ 102,23									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	20	$ 0,70	$ 14,00									
5/2/2018	GARRUCHA LO	20	$ 0,92	$ 18,40									
5/2/2018	LATERAL DE PU	10	$ 5,10	$ 51,04									
5/2/2018	MOTOR VENTI	10	$ 8,45	$ 84,55									
5/2/2018	PANEL CONTR	10	$ 1,52	$ 15,17									
5/2/2018	PERILLA PLAST	10	$ 0,45	$ 4,46									
5/2/2018	PUERTA REFRI	10	$ 3,48	$ 34,78									
5/2/2018	TAPA PROTECC	10	$ 0,93	$ 9,33									
5/2/2018	TERMOSTATO	10	$ 3,45	$ 34,54									
TOTAL				$ 1.371,73	TOTAL				$ 596,55	TOTAL			$ 840,77

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.371,73	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 596,55	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 840,77	$ 84,08
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.809,05	$ 280,90

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 003

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 15

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066181
Fecha Fin: 29/1/2018
Fecha Inicio 29/1/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
29/1/2018	ACUMULADOR	15	$ 2,53	$ 37,96	29/1/2018	A	$ 3,82	27,25	$ 104,20	29/1/2018	$ 0,427158	$ 2.941,13	$ 1.256,33
29/1/2018	BASE COMPRE	15	$ 0,48	$ 7,17	29/1/2018	B	$ 3,82	29,50	$ 112,81				
29/1/2018	BASE DE RUED	30	$ 0,65	$ 19,36	29/1/2018	C/D	$ 3,82	60,00	$ 229,44				
29/1/2018	BASE EVAPORA	15	$ 2,48	$ 37,20	29/1/2018	E/F	$ 3,82	59,50	$ 227,53				
29/1/2018	BASE SUJECIO	15	$ 0,44	$ 6,60	29/1/2018	G	$ 3,82	29,50	$ 112,81				
29/1/2018	BASE Z GABINE	15	$ 2,54	$ 38,13	29/1/2018	H	$ 3,82	29,25	$ 111,85				
29/1/2018	BISAGRA CON	30	$ 1,95	$ 58,35									
29/1/2018	CABLE DE SERV	15	$ 0,90	$ 13,50									
29/1/2018	CAJA EVAPORA	15	$ 4,08	$ 61,14									
29/1/2018	CANASTILLA R	15	$ 5,40	$ 81,00									
29/1/2018	COMPRESOR E	15	$ 50,59	$ 758,90									
29/1/2018	CONDENSADO	15	$ 9,00	$ 135,00									
29/1/2018	CONTRAPUERT	15	$ 2,67	$ 40,06									
29/1/2018	DRENAJE TUBO	15	$ 1,01	$ 15,13									
29/1/2018	EMPAQUE CÁN	15	$ 5,45	$ 81,79									
29/1/2018	ESQUINERO PO	30	$ 0,74	$ 22,32									
29/1/2018	FILTRO DESHID	15	$ 0,61	$ 9,18									
29/1/2018	FOCO ROJO PA	15	$ 0,35	$ 5,25									
29/1/2018	FOCO VERDE P	15	$ 0,35	$ 5,25									
29/1/2018	FORRO CARTO	15	$ 4,77	$ 71,57									
29/1/2018	GABINETE PRE	15	$ 10,93	$ 163,97									
29/1/2018	GARRUCHA FIJ	30	$ 0,70	$ 21,00									
29/1/2018	GARRUCHA LO	30	$ 0,92	$ 27,60									
29/1/2018	LATERAL DE PU	15	$ 3,90	$ 58,49									
29/1/2018	MOTOR VENTI	15	$ 8,45	$ 126,82									
29/1/2018	PANEL CONTRO	15	$ 1,45	$ 21,76									
29/1/2018	PUERTA REFRI	15	$ 3,48	$ 52,18									
29/1/2018	TAPA PROTECC	15	$ 0,93	$ 14,00									
29/1/2018	TERMOSTATO	15	$ 3,45	$ 51,81									
TOTAL				$ 2.042,48	TOTAL				$ 898,64	TOTAL			$ 1.256,33

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.042,48	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 898,64	$ 59,91
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.256,33	$ 83,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 4.197,45	$ 279,83

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 004

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 5

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066182
Fecha Fin: 5/2/2018
Fecha Inicio 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	5	$ 2,53	$ 12,65	5/2/2018	A	$ 3,82	9,08	$ 34,73	5/2/2018	$ 0,427158	$ 984,14	$ 420,38
5/2/2018	BASE COMPRE	5	$ 0,48	$ 2,39	5/2/2018	B	$ 3,82	9,83	$ 37,60				
5/2/2018	BASE DE RUED	10	$ 0,65	$ 6,45	5/2/2018	C/D	$ 3,82	19,67	$ 75,21				
5/2/2018	BASE EVAPORA	5	$ 2,48	$ 12,40	5/2/2018	E/F	$ 3,82	19,83	$ 75,84				
5/2/2018	BASE SUJECIO	5	$ 0,44	$ 2,20	5/2/2018	G	$ 3,82	9,83	$ 37,60				
5/2/2018	BASE Z GABINE	5	$ 2,54	$ 12,71	5/2/2018	H	$ 3,82	9,75	$ 37,28				
5/2/2018	BISAGRA CON	10	$ 1,95	$ 19,45									
5/2/2018	CABLE DE SERV	5	$ 0,90	$ 4,50									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	5	$ 4,08	$ 20,38									
5/2/2018	CANASTILLA R	5	$ 5,40	$ 27,00									
5/2/2018	COMPRESOR E	5	$ 50,59	$ 252,97									
5/2/2018	CONDENSADO	5	$ 9,00	$ 45,00									
5/2/2018	CONTRAPUERT	5	$ 2,67	$ 13,35									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	5	$ 1,01	$ 5,04									
5/2/2018	EMPAQUE CÁM	5	$ 5,45	$ 27,26									
5/2/2018	ESQUINERO PO	10	$ 0,74	$ 7,44									
5/2/2018	FILTRO DESHID	5	$ 0,61	$ 3,06									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/2/2018	FOCO VERDE P	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/2/2018	FORRO CARTO	5	$ 4,77	$ 23,86									
5/2/2018	GABINETE PRE	5	$ 10,22	$ 51,11									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	10	$ 0,70	$ 7,00									
5/2/2018	GARRUCHA LO	10	$ 0,92	$ 9,20									
5/2/2018	LATERAL DE PU	5	$ 5,10	$ 25,52									
5/2/2018	MOTOR VENTI	5	$ 8,45	$ 42,27									
5/2/2018	PANEL CONTRO	5	$ 1,52	$ 7,58									
5/2/2018	PERILLA PLAST	5	$ 0,45	$ 2,23									
5/2/2018	PUERTA REFRI	5	$ 3,48	$ 17,39									
5/2/2018	TAPA PROTECC	5	$ 0,93	$ 4,67									
5/2/2018	TERMOSTATO	5	$ 3,45	$ 17,27									
TOTAL				$ 685,87	TOTAL				$ 298,27	TOTAL			$ 420,38

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 685,87	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 298,27	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,38	$ 84,08
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.404,52	$ 280,90

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 005

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066931
Fecha Fin: 5/2/2018
Fecha Inicio 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	5/2/2018	A	$ 3,82	5,45	$ 20,84	5/2/2018	$ 0,427158	$ 587,46	$ 250,94
5/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	5/2/2018	B	$ 3,82	5,90	$ 22,56				
5/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	5/2/2018	C/D	$ 3,82	11,80	$ 45,12				
5/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 2,48	$ 7,44	5/2/2018	E/F	$ 3,82	11,90	$ 45,51				
5/2/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	5/2/2018	G	$ 3,82	5,90	$ 22,56				
5/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 2,54	$ 7,63	5/2/2018	H	$ 3,82	5,85	$ 22,37				
5/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
5/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 4,08	$ 12,23									
5/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
5/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 50,59	$ 151,78									
5/2/2018	CONDENSADO	3	$ 9,00	$ 27,00									
5/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 2,67	$ 8,01									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
5/2/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,45	$ 16,36									
5/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
5/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,61	$ 1,84									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
5/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
5/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 4,77	$ 14,31									
5/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 10,93	$ 32,79									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
5/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
5/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
5/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
5/2/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
5/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 3,48	$ 10,44									
5/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 0,93	$ 2,80									
5/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 408,50	TOTAL				$ 178,96	TOTAL			$ 250,94

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 408,50	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 178,96	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 250,94	$ 83,65
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 838,40	$ 279,47

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 006

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066932
Fecha Fin: 5/2/2018
Fecha Inicio 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	5/2/2018	A	$ 3,82	5,45	$ 20,84	5/2/2018	$ 0,427158	$ 590,48	$ 252,23
5/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	5/2/2018	B	$ 3,82	5,90	$ 22,56				
5/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	5/2/2018	C/D	$ 3,82	11,80	$ 45,12				
5/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 2,48	$ 7,44	5/2/2018	E/F	$ 3,82	11,90	$ 45,51				
5/2/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	5/2/2018	G	$ 3,82	5,90	$ 22,56				
5/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 2,54	$ 7,63	5/2/2018	H	$ 3,82	5,85	$ 22,37				
5/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
5/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 4,08	$ 12,23									
5/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
5/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 50,59	$ 151,78									
5/2/2018	CONDENSADO	3	$ 9,00	$ 27,00									
5/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 2,67	$ 8,01									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
5/2/2018	EMPAQUE CÁM	3	$ 5,45	$ 16,36									
5/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
5/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,61	$ 1,84									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
5/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
5/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 4,77	$ 14,31									
5/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 10,22	$ 30,67									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
5/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
5/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 5,10	$ 15,31									
5/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
5/2/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,52	$ 4,55									
5/2/2018	PERILLA PLAST	3	$ 0,45	$ 1,34									
5/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 3,48	$ 10,44									
5/2/2018	TAPA PROTEC	3	$ 0,93	$ 2,80									
5/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 411,52	TOTAL				$ 178,96	TOTAL			$ 252,23

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 411,52	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 178,96	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 252,23	$ 84,08
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 842,71	$ 280,90

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 007

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066933
Fecha Fin: 16/1/2018
Fecha Inicio 16/1/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
16/1/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	16/1/2018	A	$ 3,82	3,63	$ 13,89	16/1/2018	$ 0,427158	$ 425,04	$ 181,56
16/1/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	16/1/2018	B	$ 3,82	3,93	$ 15,04				
16/1/2018	BASE DE RUED	4	$ 0,65	$ 2,58	16/1/2018	C/D	$ 3,82	7,87	$ 30,08				
16/1/2018	BASE EVAPORA	2	$ 2,48	$ 4,96	16/1/2018	E/F	$ 3,82	7,93	$ 30,34				
16/1/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	16/1/2018	G	$ 3,82	3,93	$ 15,04				
16/1/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	16/1/2018	H	$ 3,82	3,90	$ 14,91				
16/1/2018	BASE Z GABINE	2	$ 2,54	$ 5,08									
16/1/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
16/1/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
16/1/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 4,95	$ 9,90									
16/1/2018	CANASTILLA R	2	$ 5,40	$ 10,80									
16/1/2018	COMPRESOR E	2	$ 57,66	$ 115,31									
16/1/2018	CONDENSADO	2	$ 9,00	$ 18,00									
16/1/2018	CONTRAPUERT	2	$ 2,67	$ 5,34									
16/1/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
16/1/2018	EMPAQUE CÁN	2	$ 5,45	$ 10,91									
16/1/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
16/1/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,61	$ 1,22									
16/1/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
16/1/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
16/1/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
16/1/2018	FORRO CARTO	2	$ 4,77	$ 9,54									
16/1/2018	GABINETE PRE	2	$ 10,93	$ 21,86									
16/1/2018	GARRUCHA FIJ	4	$ 0,70	$ 2,80									
16/1/2018	GARRUCHA LO	4	$ 0,92	$ 3,68									
16/1/2018	LATERAL DE PU	2	$ 3,90	$ 7,80									
16/1/2018	MANIJA BLAN	2	$ 2,69	$ 5,37									
16/1/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
16/1/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,45	$ 2,90									
16/1/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
16/1/2018	PUERTA REFRI	2	$ 3,48	$ 6,96									
16/1/2018	TAPA PROTECC	2	$ 0,93	$ 1,87									
16/1/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 305,73	TOTAL				$ 119,31	TOTAL			$ 181,56

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 305,73	$ 152,87
* Mano de obra directa	$ 119,31	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 181,56	$ 90,78
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 606,60	$ 303,30

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 008

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS
Cantidad: 1

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066934
Fecha Fin: 5/2/2018
Fecha Inicio 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	1	$ 2,53	$ 2,53	5/2/2018	A	$ 3,82	1,65	$ 6,31	5/2/2018	$ 0,427158	$ 214,86	$ 91,78
5/2/2018	BASE COMPRE	1	$ 0,48	$ 0,48	5/2/2018	B	$ 3,82	1,25	$ 4,78				
5/2/2018	BASE DE RUED	2	$ 0,65	$ 1,29	5/2/2018	C/D	$ 3,82	2,50	$ 9,56				
5/2/2018	BASE EVAPORA	1	$ 2,48	$ 2,48	5/2/2018	E/F	$ 3,82	2,43	$ 9,31				
5/2/2018	BASE SUJECIO	1	$ 0,44	$ 0,44	5/2/2018	G	$ 3,82	1,32	$ 5,03				
5/2/2018	BASE Y TAPA P	1	$ 3,17	$ 3,17	5/2/2018	H	$ 3,82	1,38	$ 5,29				
5/2/2018	BASE Z GABINE	1	$ 2,54	$ 2,54									
5/2/2018	BISAGRA CON	2	$ 1,95	$ 3,89									
5/2/2018	CABLE DE SERV	1	$ 0,90	$ 0,90									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	1	$ 4,95	$ 4,95									
5/2/2018	CANASTILLA R	1	$ 5,40	$ 5,40									
5/2/2018	COMPRESOR E	1	$ 57,66	$ 57,66									
5/2/2018	CONDENSADO	1	$ 9,00	$ 9,00									
5/2/2018	CONTRAPUERT	1	$ 2,67	$ 2,67									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	1	$ 1,01	$ 1,01									
5/2/2018	EMPAQUE CÁM	1	$ 5,45	$ 5,45									
5/2/2018	ESQUINERO PO	2	$ 0,74	$ 1,49									
5/2/2018	FILTRO DESHID	1	$ 0,61	$ 0,61									
5/2/2018	FOCO LED E14	1	$ 2,03	$ 2,03									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	1	$ 0,35	$ 0,35									
5/2/2018	FOCO VERDE P	1	$ 0,35	$ 0,35									
5/2/2018	FORRO CARTO	1	$ 4,77	$ 4,77									
5/2/2018	GABINETE PRE	1	$ 30,93	$ 30,93									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	2	$ 0,70	$ 1,40									
5/2/2018	GARRUCHA LO	2	$ 0,92	$ 1,84									
5/2/2018	LATERAL DE PU	1	$ 5,10	$ 5,10									
5/2/2018	MANIJA GRIS C	1	$ 2,69	$ 2,69									
5/2/2018	MOTOR VENTI	1	$ 8,45	$ 8,45									
5/2/2018	PANEL CONTR	1	$ 1,52	$ 1,52									
5/2/2018	PERILLA PLAST	1	$ 0,45	$ 0,45									
5/2/2018	PORTA FOCO E	1	$ 0,88	$ 0,88									
5/2/2018	PUERTA REFRI	1	$ 3,48	$ 3,48									
5/2/2018	TAPA PROTECC	1	$ 0,93	$ 0,93									
5/2/2018	TERMOSTATO	1	$ 3,45	$ 3,45									
TOTAL				$ 174,58	TOTAL				$ 40,28	TOTAL			$ 91,78

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 174,58	$ 174,58
* Mano de obra directa	$ 40,28	$ 40,28
* Costos indirectos de fabricación	$ 91,78	$ 91,78
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 306,64	$ 306,64

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 009

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 5

Orden Producción N°: OPR-001-1-000066935
Fecha Fin: 5/2/2018
Fecha Inicio 5/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/2/2018	ACUMULADOR	5	$ 2,53	$ 12,65	5/2/2018	A	$ 3,82	13,17	$ 50,35	5/2/2018	$ 0,427158	$ 1.184,08	$ 505,79
5/2/2018	BASE COMPRE	5	$ 0,48	$ 2,39	5/2/2018	B	$ 3,82	10,92	$ 41,75				
5/2/2018	BASE DE RUEDA	10	$ 0,65	$ 6,45	5/2/2018	C/D	$ 3,82	21,50	$ 82,22				
5/2/2018	BASE EVAPORA	5	$ 3,41	$ 17,05	5/2/2018	E/F	$ 3,82	21,33	$ 81,58				
5/2/2018	BASE SUJECION	5	$ 0,44	$ 2,20	5/2/2018	G	$ 3,82	10,67	$ 40,79				
5/2/2018	BASE Y TAPA P	5	$ 3,17	$ 15,87	5/2/2018	H	$ 3,82	11,17	$ 42,70				
5/2/2018	BASE Z GABINE	5	$ 3,43	$ 17,13									
5/2/2018	BISAGRA CON	10	$ 1,95	$ 19,45									
5/2/2018	CABLE DE SERV	5	$ 0,90	$ 4,50									
5/2/2018	CAJA EVAPORA	5	$ 6,20	$ 31,02									
5/2/2018	CANASTILLA RI	5	$ 5,40	$ 27,00									
5/2/2018	COMPRESOR E	5	$ 57,24	$ 286,22									
5/2/2018	CONDENSADO	5	$ 16,21	$ 81,03									
5/2/2018	CONTRAPUERT	5	$ 3,72	$ 18,58									
5/2/2018	DRENAJE TUBO	5	$ 1,01	$ 5,04									
5/2/2018	EMPAQUE CÁN	5	$ 7,00	$ 35,00									
5/2/2018	ESQUINERO PO	10	$ 0,74	$ 7,44									
5/2/2018	FILTRO DESHID	5	$ 0,66	$ 3,29									
5/2/2018	FOCO LED E14	5	$ 2,03	$ 10,14									
5/2/2018	FOCO ROJO PA	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/2/2018	FOCO VERDE P	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/2/2018	FORRO CARTO	5	$ 5,01	$ 25,07									
5/2/2018	GABINETE PRE	5	$ 15,40	$ 76,98									
5/2/2018	GARRUCHA FIJ	10	$ 0,70	$ 7,00									
5/2/2018	GARRUCHA LO	10	$ 0,92	$ 9,20									
5/2/2018	LATERAL DE PU	5	$ 3,90	$ 19,50									
5/2/2018	MOTOR VENTI	5	$ 8,45	$ 42,27									
5/2/2018	PANEL CONTR	5	$ 1,45	$ 7,25									
5/2/2018	PORTA FOCO E	5	$ 0,88	$ 4,39									
5/2/2018	PUERTA REFRI	5	$ 4,89	$ 24,44									
5/2/2018	TAPA PROTEC	5	$ 1,07	$ 5,36									
5/2/2018	TERMOSTATO	5	$ 3,45	$ 17,27									
TOTAL				$ 844,70	TOTAL				$ 339,38	TOTAL			$ 505,79

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 844,70	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 339,38	$ 67,88
* Costos indirectos de fabricación	$ 505,79	$ 101,16
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.689,87	$ 337,97

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 010

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067154
Fecha Fin: 12/2/2018
Fecha Inicio 12/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
12/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	12/2/2018	A	$ 3,82	7,90	$ 30,21	12/2/2018	$ 0,427158	$ 711,40	$ 303,88
12/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	12/2/2018	B	$ 3,82	6,55	$ 25,05				
12/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	12/2/2018	C/D	$ 3,82	12,90	$ 49,33				
12/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 3,41	$ 10,23	12/2/2018	E/F	$ 3,82	12,80	$ 48,95				
12/2/2018	BASE SUJECION	3	$ 0,44	$ 1,32	12/2/2018	G	$ 3,82	6,65	$ 25,43				
12/2/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	12/2/2018	H	$ 3,82	6,70	$ 25,62				
12/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 3,43	$ 10,28									
12/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
12/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
12/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 6,20	$ 18,61									
12/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
12/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 57,24	$ 171,73									
12/2/2018	CONDENSADO	3	$ 16,21	$ 48,62									
12/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 3,72	$ 11,15									
12/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
12/2/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 7,00	$ 21,00									
12/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
12/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
12/2/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
12/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,01	$ 15,04									
12/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 15,40	$ 46,19									
12/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
12/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
12/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
12/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
12/2/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
12/2/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
12/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 4,89	$ 14,66									
12/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 1,07	$ 3,22									
12/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 506,82	TOTAL				$ 204,58	TOTAL			$ 303,88

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 506,82	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 204,58	$ 68,19
* Costos indirectos de fabricación	$ 303,88	$ 101,29
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.015,28	$ 338,43

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 011

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067155
Fecha Fin: 12/2/2018
Fecha Inicio 12/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
12/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	12/2/2018	A	$ 3,82	7,90	$ 30,21	12/2/2018	$ 0,427158	$ 711,40	$ 303,88
12/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	12/2/2018	B	$ 3,82	6,55	$ 25,05				
12/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	12/2/2018	C/D	$ 3,82	12,90	$ 49,33				
12/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 3,41	$ 10,23	12/2/2018	E/F	$ 3,82	12,80	$ 48,95				
12/2/2018	BASE SUJECION	3	$ 0,44	$ 1,32	12/2/2018	G	$ 3,82	6,65	$ 25,43				
12/2/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	12/2/2018	H	$ 3,82	6,70	$ 25,62				
12/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 3,43	$ 10,28									
12/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
12/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
12/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 6,20	$ 18,61									
12/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
12/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 57,24	$ 171,73									
12/2/2018	CONDENSADO	3	$ 16,21	$ 48,62									
12/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 3,72	$ 11,15									
12/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
12/2/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 7,00	$ 21,00									
12/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
12/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
12/2/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
12/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,01	$ 15,04									
12/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 15,40	$ 46,19									
12/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
12/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
12/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
12/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
12/2/2018	PANEL CONTRO	3	$ 1,45	$ 4,35									
12/2/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
12/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 4,89	$ 14,66									
12/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 1,07	$ 3,22									
12/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 506,82	TOTAL				$ 204,58	TOTAL			$ 303,88

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 506,82	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 204,58	$ 68,19
* Costos indirectos de fabricación	$ 303,88	$ 101,29
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.015,28	$ 338,43

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 012

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067156
Fecha Fin: 12/2/2018
Fecha Inicio 12/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
12/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	12/2/2018	A	$ 3,82	7,90	$ 30,21	12/2/2018	$ 0,427158	$ 711,40	$ 303,88
12/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	12/2/2018	B	$ 3,82	6,55	$ 25,05				
12/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	12/2/2018	C/D	$ 3,82	12,90	$ 49,33				
12/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 3,41	$ 10,23	12/2/2018	E/F	$ 3,82	12,80	$ 48,95				
12/2/2018	BASE SUJECION	3	$ 0,44	$ 1,32	12/2/2018	G	$ 3,82	6,65	$ 25,43				
12/2/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	12/2/2018	H	$ 3,82	6,70	$ 25,62				
12/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 3,43	$ 10,28									
12/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
12/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
12/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 6,20	$ 18,61									
12/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
12/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 57,24	$ 171,73									
12/2/2018	CONDENSADO	3	$ 16,21	$ 48,62									
12/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 3,72	$ 11,15									
12/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
12/2/2018	EMPAQUE CÁM	3	$ 7,00	$ 21,00									
12/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
12/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
12/2/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
12/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,01	$ 15,04									
12/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 15,40	$ 46,19									
12/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
12/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
12/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
12/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
12/2/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
12/2/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
12/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 4,89	$ 14,66									
12/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 1,07	$ 3,22									
12/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 506,82	TOTAL				$ 204,58	TOTAL			$ 303,88

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 506,82	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 204,58	$ 68,19
* Costos indirectos de fabricación	$ 303,88	$ 101,29
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.015,28	$ 338,43

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 013

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067157
Fecha Fin: 12/2/2018
Fecha Inicio 12/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
12/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	12/2/2018	A	$ 3,82	7,90	$ 30,21	12/2/2018	$ 0,427158	$ 711,40	$ 303,88
12/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	12/2/2018	B	$ 3,82	6,55	$ 25,05				
12/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	12/2/2018	C/D	$ 3,82	12,90	$ 49,33				
12/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 3,41	$ 10,23	12/2/2018	E/F	$ 3,82	12,80	$ 48,95				
12/2/2018	BASE SUJECION	3	$ 0,44	$ 1,32	12/2/2018	G	$ 3,82	6,65	$ 25,43				
12/2/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	12/2/2018	H	$ 3,82	6,70	$ 25,62				
12/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 3,43	$ 10,28									
12/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
12/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
12/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 6,20	$ 18,61									
12/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
12/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 57,24	$ 171,73									
12/2/2018	CONDENSADO	3	$ 16,21	$ 48,62									
12/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 3,72	$ 11,15									
12/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
12/2/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 7,00	$ 21,00									
12/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
12/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
12/2/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
12/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,01	$ 15,04									
12/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 15,40	$ 46,19									
12/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
12/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
12/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
12/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
12/2/2018	PANEL CONTRO	3	$ 1,45	$ 4,35									
12/2/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
12/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 4,89	$ 14,66									
12/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 1,07	$ 3,22									
12/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 506,82	TOTAL				$ 204,58	TOTAL			$ 303,88

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 506,82	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 204,58	$ 68,19
* Costos indirectos de fabricación	$ 303,88	$ 101,29
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.015,28	$ 338,43

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 014

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067158
Fecha Fin: 12/2/2018
Fecha Inicio 12/2/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
12/2/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	12/2/2018	A	$ 3,82	7,90	$ 30,21	12/2/2018	$ 0,427158	$ 711,40	$ 303,88
12/2/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	12/2/2018	B	$ 3,82	6,55	$ 25,05				
12/2/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	12/2/2018	C/D	$ 3,82	12,90	$ 49,33				
12/2/2018	BASE EVAPORA	3	$ 3,41	$ 10,23	12/2/2018	E/F	$ 3,82	12,80	$ 48,95				
12/2/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	12/2/2018	G	$ 3,82	6,65	$ 25,43				
12/2/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	12/2/2018	H	$ 3,82	6,70	$ 25,62				
12/2/2018	BASE Z GABINE	3	$ 3,43	$ 10,28									
12/2/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
12/2/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
12/2/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 6,20	$ 18,61									
12/2/2018	CANASTILLA R	3	$ 5,40	$ 16,20									
12/2/2018	COMPRESOR E	3	$ 57,24	$ 171,73									
12/2/2018	CONDENSADO	3	$ 16,21	$ 48,62									
12/2/2018	CONTRAPUERT	3	$ 3,72	$ 11,15									
12/2/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
12/2/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 7,00	$ 21,00									
12/2/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
12/2/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
12/2/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
12/2/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
12/2/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,01	$ 15,04									
12/2/2018	GABINETE PRE	3	$ 15,40	$ 46,19									
12/2/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
12/2/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
12/2/2018	LATERAL DE PU	3	$ 3,90	$ 11,70									
12/2/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
12/2/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
12/2/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
12/2/2018	PUERTA REFRI	3	$ 4,89	$ 14,66									
12/2/2018	TAPA PROTECC	3	$ 1,07	$ 3,22									
12/2/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 506,82	TOTAL				$ 204,58	TOTAL			$ 303,88

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 506,82	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 204,58	$ 68,19
* Costos indirectos de fabricación	$ 303,88	$ 101,29
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.015,28	$ 338,43

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 015

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067596
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 016

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067597
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 017

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067598
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 018

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067599
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 019

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067600
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLANC	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 020

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067619
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 021

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067620
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 022

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067621
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 984,96	$ 420,73
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 18,83	$ 56,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 3,90	$ 23,40									
1/3/2018	MANIJA BLAN	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,45	$ 4,35									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTEC	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 617,85	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 420,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 617,85	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,73	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.405,69	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 023

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 1

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067622
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	1	$ 2,53	$ 2,53	1/3/2018	A	$ 3,82	4,00	$ 15,30	1/3/2018	$ 0,427158	$ 328,32	$ 140,24
1/3/2018	BASE COMPRE	1	$ 0,48	$ 0,48	1/3/2018	B	$ 3,82	4,00	$ 15,30				
1/3/2018	BASE DE RUED	3	$ 0,65	$ 1,94	1/3/2018	C/D	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE EVAPORA	1	$ 4,25	$ 4,25	1/3/2018	E/F	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE SUJECIO	1	$ 0,44	$ 0,44	1/3/2018	G	$ 3,82	4,00	$ 15,30				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	1	$ 3,17	$ 3,17	1/3/2018	H	$ 3,82	4,00	$ 15,30				
1/3/2018	BASE Z GABINE	1	$ 4,23	$ 4,23									
1/3/2018	BISAGRA CON	2	$ 1,95	$ 3,89									
1/3/2018	CABLE DE SERV	1	$ 0,90	$ 0,90									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	1	$ 8,57	$ 8,57									
1/3/2018	CANASTILLA R	2	$ 5,40	$ 10,80									
1/3/2018	COMPRESOR F	1	$ 67,69	$ 67,69									
1/3/2018	CONDENSADO	1	$ 16,93	$ 16,93									
1/3/2018	CONTRAPUERT	2	$ 2,38	$ 4,76									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	1	$ 1,01	$ 1,01									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	1	$ 5,16	$ 5,16									
1/3/2018	ESQUINERO PO	2	$ 0,74	$ 1,49									
1/3/2018	FILTRO DESHID	1	$ 0,66	$ 0,66									
1/3/2018	FOCO LED E14	1	$ 2,03	$ 2,03									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	1	$ 0,35	$ 0,35									
1/3/2018	FOCO VERDE P	1	$ 0,35	$ 0,35									
1/3/2018	FORRO CARTO	1	$ 5,86	$ 5,86									
1/3/2018	GABINETE PRE	1	$ 18,83	$ 18,83									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	3	$ 0,70	$ 2,10									
1/3/2018	GARRUCHA LO	3	$ 0,92	$ 2,76									
1/3/2018	LATERAL DE PU	2	$ 3,90	$ 7,80									
1/3/2018	MANIJA BLAN	2	$ 2,69	$ 5,37									
1/3/2018	MOTOR VENTI	1	$ 8,45	$ 8,45									
1/3/2018	PANEL CONTR	1	$ 1,45	$ 1,45									
1/3/2018	PORTA FOCO E	1	$ 0,88	$ 0,88									
1/3/2018	PUERTA REFRI	2	$ 3,15	$ 6,30									
1/3/2018	TAPA PROTEC	1	$ 1,07	$ 1,07									
1/3/2018	TERMOSTATO	1	$ 3,45	$ 3,45									
TOTAL				$ 205,95	TOTAL				$ 122,37	TOTAL			$ 140,24

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 205,95	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 122,37	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 140,24	$ 140,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 468,56	$ 468,56

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 024

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067623
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 025

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 3

Orden Producción N°: OPR-001-1-000067624
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	3	$ 2,53	$ 7,59	1/3/2018	A	$ 3,82	12,00	$ 45,89	1/3/2018	$ 0,427158	$ 1.023,72	$ 437,29
1/3/2018	BASE COMPRE	3	$ 0,48	$ 1,43	1/3/2018	B	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE DE RUED	9	$ 0,65	$ 5,81	1/3/2018	C/D	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE EVAPORA	3	$ 4,25	$ 12,74	1/3/2018	E/F	$ 3,82	24,00	$ 91,78				
1/3/2018	BASE SUJECIO	3	$ 0,44	$ 1,32	1/3/2018	G	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	3	$ 3,17	$ 9,52	1/3/2018	H	$ 3,82	12,00	$ 45,89				
1/3/2018	BASE Z GABINE	3	$ 4,23	$ 12,69									
1/3/2018	BISAGRA CON	6	$ 1,95	$ 11,67									
1/3/2018	CABLE DE SERV	3	$ 0,90	$ 2,70									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	3	$ 8,57	$ 25,72									
1/3/2018	CANASTILLA R	6	$ 5,40	$ 32,40									
1/3/2018	COMPRESOR F	3	$ 67,69	$ 203,08									
1/3/2018	CONDENSADO	3	$ 16,93	$ 50,80									
1/3/2018	CONTRAPUERT	6	$ 2,38	$ 14,28									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	3	$ 1,01	$ 3,03									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	3	$ 5,16	$ 15,47									
1/3/2018	ESQUINERO PO	6	$ 0,74	$ 4,46									
1/3/2018	FILTRO DESHID	3	$ 0,66	$ 1,97									
1/3/2018	FOCO LED E14	3	$ 2,03	$ 6,08									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FOCO VERDE P	3	$ 0,35	$ 1,05									
1/3/2018	FORRO CARTO	3	$ 5,86	$ 17,57									
1/3/2018	GABINETE PRE	3	$ 28,83	$ 86,50									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	9	$ 0,70	$ 6,30									
1/3/2018	GARRUCHA LO	9	$ 0,92	$ 8,28									
1/3/2018	LATERAL DE PU	6	$ 5,10	$ 30,62									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	6	$ 2,69	$ 16,12									
1/3/2018	MOTOR VENTI	3	$ 8,45	$ 25,36									
1/3/2018	PANEL CONTR	3	$ 1,52	$ 4,55									
1/3/2018	PERILLA PLAST	3	$ 0,45	$ 1,34									
1/3/2018	PORTA FOCO E	3	$ 0,88	$ 2,63									
1/3/2018	PUERTA REFRI	6	$ 3,15	$ 18,89									
1/3/2018	TAPA PROTECO	3	$ 1,07	$ 3,22									
1/3/2018	TERMOSTATO	3	$ 3,45	$ 10,36									
TOTAL				$ 656,62	TOTAL				$ 367,10	TOTAL			$ 437,29

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 656,62	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 367,10	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 437,29	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.461,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 026

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068124
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 027

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068125
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 028

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068126
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 029

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068127
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁM	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 030

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 580 LITROS
Cantidad: 2

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068128
Fecha Fin: 1/3/2018
Fecha Inicio 1/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
1/3/2018	ACUMULADOR	2	$ 2,53	$ 5,06	1/3/2018	A	$ 3,82	8,00	$ 30,59	1/3/2018	$ 0,427158	$ 682,48	$ 291,53
1/3/2018	BASE COMPRE	2	$ 0,48	$ 0,96	1/3/2018	B	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE DE RUED	6	$ 0,65	$ 3,87	1/3/2018	C/D	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE EVAPORA	2	$ 4,25	$ 8,49	1/3/2018	E/F	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
1/3/2018	BASE SUJECIO	2	$ 0,44	$ 0,88	1/3/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Y TAPA P	2	$ 3,17	$ 6,35	1/3/2018	H	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
1/3/2018	BASE Z GABINE	2	$ 4,23	$ 8,46									
1/3/2018	BISAGRA CON	4	$ 1,95	$ 7,78									
1/3/2018	CABLE DE SERV	2	$ 0,90	$ 1,80									
1/3/2018	CAJA EVAPORA	2	$ 8,57	$ 17,15									
1/3/2018	CANASTILLA R	4	$ 5,40	$ 21,60									
1/3/2018	COMPRESOR F	2	$ 67,69	$ 135,39									
1/3/2018	CONDENSADO	2	$ 16,93	$ 33,87									
1/3/2018	CONTRAPUERT	4	$ 2,38	$ 9,52									
1/3/2018	DRENAJE TUBO	2	$ 1,01	$ 2,02									
1/3/2018	EMPAQUE CÁN	2	$ 5,16	$ 10,31									
1/3/2018	ESQUINERO PO	4	$ 0,74	$ 2,98									
1/3/2018	FILTRO DESHID	2	$ 0,66	$ 1,32									
1/3/2018	FOCO LED E14	2	$ 2,03	$ 4,06									
1/3/2018	FOCO ROJO PA	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FOCO VERDE P	2	$ 0,35	$ 0,70									
1/3/2018	FORRO CARTO	2	$ 5,86	$ 11,71									
1/3/2018	GABINETE PRE	2	$ 28,83	$ 57,67									
1/3/2018	GARRUCHA FIJ	6	$ 0,70	$ 4,20									
1/3/2018	GARRUCHA LO	6	$ 0,92	$ 5,52									
1/3/2018	LATERAL DE PU	4	$ 5,10	$ 20,42									
1/3/2018	MANIJA GRIS O	4	$ 2,69	$ 10,74									
1/3/2018	MOTOR VENTI	2	$ 8,45	$ 16,91									
1/3/2018	PANEL CONTR	2	$ 1,52	$ 3,03									
1/3/2018	PERILLA PLAST	2	$ 0,45	$ 0,89									
1/3/2018	PORTA FOCO E	2	$ 0,88	$ 1,75									
1/3/2018	PUERTA REFRI	4	$ 3,15	$ 12,59									
1/3/2018	TAPA PROTECO	2	$ 1,07	$ 2,15									
1/3/2018	TERMOSTATO	2	$ 3,45	$ 6,91									
TOTAL				$ 437,74	TOTAL				$ 244,74	TOTAL			$ 291,53

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 437,74	$ 218,87
* Mano de obra directa	$ 244,74	$ 122,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 291,53	$ 145,76
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 974,01	$ 487,00

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 031

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS
Cantidad: 8

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068170
Fecha Fin: 8/3/2018
Fecha Inicio 8/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
8/3/2018	ACUMULADOR	8	$ 2,53	$ 20,25	8/3/2018	A	$ 3,82	15,73	$ 60,16	8/3/2018	$ 0,427158	$ 1.695,58	$ 724,28
8/3/2018	BASE COMPRE	8	$ 0,48	$ 3,83	8/3/2018	B	$ 3,82	17,47	$ 66,79				
8/3/2018	BASE DE RUED	16	$ 0,65	$ 10,32	8/3/2018	C/D	$ 3,82	33,07	$ 126,45				
8/3/2018	BASE EVAPORA	8	$ 2,48	$ 19,84	8/3/2018	E/F	$ 3,82	29,33	$ 112,17				
8/3/2018	BASE SUJECIO	8	$ 0,44	$ 3,52	8/3/2018	G	$ 3,82	14,40	$ 55,07				
8/3/2018	BASE Y TAPA P	8	$ 3,17	$ 25,39	8/3/2018	H	$ 3,82	13,60	$ 52,01				
8/3/2018	BASE Z GABINE	8	$ 2,54	$ 20,33									
8/3/2018	BISAGRA CON	16	$ 1,95	$ 31,12									
8/3/2018	CABLE DE SERV	8	$ 0,90	$ 7,20									
8/3/2018	CAJA EVAPORA	8	$ 4,95	$ 39,59									
8/3/2018	CANASTILLA R	8	$ 5,40	$ 43,20									
8/3/2018	COMPRESOR E	8	$ 57,66	$ 461,24									
8/3/2018	CONDENSADO	8	$ 9,00	$ 72,00									
8/3/2018	CONTRAPUERT	8	$ 2,67	$ 21,37									
8/3/2018	DRENAJE TUBO	8	$ 1,01	$ 8,07									
8/3/2018	EMPAQUE CÁN	8	$ 5,45	$ 43,62									
8/3/2018	ESQUINERO PO	16	$ 0,74	$ 11,90									
8/3/2018	FILTRO DESHID	8	$ 0,61	$ 4,90									
8/3/2018	FOCO LED E14	8	$ 2,03	$ 16,23									
8/3/2018	FOCO ROJO PA	8	$ 0,35	$ 2,80									
8/3/2018	FOCO VERDE P	8	$ 0,35	$ 2,80									
8/3/2018	FORRO CARTO	8	$ 4,77	$ 38,17									
8/3/2018	GABINETE PRE	8	$ 10,93	$ 87,45									
8/3/2018	GARRUCHA FIJ	16	$ 0,70	$ 11,20									
8/3/2018	GARRUCHA LO	16	$ 0,92	$ 14,72									
8/3/2018	LATERAL DE PU	8	$ 3,90	$ 31,20									
8/3/2018	MANIJA BLAN	8	$ 2,69	$ 21,49									
8/3/2018	MOTOR VENTI	8	$ 8,45	$ 67,64									
8/3/2018	PANEL CONTR	8	$ 1,45	$ 11,61									
8/3/2018	PORTA FOCO E	8	$ 0,88	$ 7,02									
8/3/2018	PUERTA REFRI	8	$ 3,48	$ 27,83									
8/3/2018	TAPA PROTEC	8	$ 0,93	$ 7,47									
	TERMOSTATO	8	$ 3,45	$ 27,63									
TOTAL				$ 1.222,93	TOTAL				$ 472,65	TOTAL			$ 724,28

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.222,93	$ 152,87
* Mano de obra directa	$ 472,65	$ 59,08
* Costos indirectos de fabricación	$ 724,28	$ 90,53
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.419,85	$ 302,48

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 032

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS
Cantidad: 7

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068171
Fecha Fin: 8/3/2018
Fecha Inicio 8/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
8/3/2018	ACUMULADOR	7	$ 2,53	$ 17,72	8/3/2018	A	$ 3,82	22,05	$ 84,32	8/3/2018	$ 0,427158	$ 1.505,82	$ 643,22
8/3/2018	BASE COMPRE	7	$ 0,48	$ 3,35	8/3/2018	B	$ 3,82	5,60	$ 21,41				
8/3/2018	BASE DE RUED	14	$ 0,65	$ 9,03	8/3/2018	C/D	$ 3,82	17,97	$ 68,70				
8/3/2018	BASE EVAPORA	7	$ 2,48	$ 17,36	8/3/2018	E/F	$ 3,82	13,77	$ 52,64				
8/3/2018	BASE SUJECIO	7	$ 0,44	$ 3,08	8/3/2018	G	$ 3,82	6,88	$ 26,32				
8/3/2018	BASE Y TAPA P	7	$ 3,17	$ 22,22	8/3/2018	H	$ 3,82	7,93	$ 30,34				
8/3/2018	BASE Z GABINE	7	$ 2,54	$ 17,79									
8/3/2018	BISAGRA CON	14	$ 1,95	$ 27,23									
8/3/2018	CABLE DE SERV	7	$ 0,90	$ 6,30									
8/3/2018	CAJA EVAPORA	7	$ 4,95	$ 34,64									
8/3/2018	CANASTILLA R	7	$ 5,40	$ 37,80									
8/3/2018	COMPRESOR E	7	$ 57,66	$ 403,59									
8/3/2018	CONDENSADO	7	$ 9,00	$ 63,00									
8/3/2018	CONTRAPUERT	7	$ 2,67	$ 18,70									
8/3/2018	DRENAJE TUBO	7	$ 1,01	$ 7,06									
8/3/2018	EMPAQUE CÁM	7	$ 5,45	$ 38,17									
8/3/2018	ESQUINERO PO	14	$ 0,74	$ 10,42									
8/3/2018	FILTRO DESHID	7	$ 0,61	$ 4,28									
8/3/2018	FOCO LED E14	7	$ 2,03	$ 14,20									
8/3/2018	FOCO ROJO PA	7	$ 0,35	$ 2,45									
8/3/2018	FOCO VERDE P	7	$ 0,35	$ 2,45									
8/3/2018	FORRO CARTO	7	$ 4,77	$ 33,40									
8/3/2018	GABINETE PRE	7	$ 30,93	$ 216,52									
8/3/2018	GARRUCHA FIJ	14	$ 0,70	$ 9,80									
8/3/2018	GARRUCHA LO	14	$ 0,92	$ 12,88									
8/3/2018	LATERAL DE PU	7	$ 5,10	$ 35,73									
8/3/2018	MANIJA GRIS O	7	$ 2,69	$ 18,80									
8/3/2018	MOTOR VENTI	7	$ 8,45	$ 59,18									
8/3/2018	PANEL CONTR	7	$ 1,52	$ 10,62									
8/3/2018	PERILLA PLAST	7	$ 0,45	$ 3,12									
8/3/2018	PORTA FOCO E	7	$ 0,88	$ 6,14									
8/3/2018	PUERTA REFRI	7	$ 3,48	$ 24,35									
8/3/2018	TAPA PROTECO	7	$ 0,93	$ 6,53									
8/3/2018	TERMOSTATO	7	$ 3,45	$ 24,18									
TOTAL				$ 1.222,08	TOTAL				$ 283,74	TOTAL			$ 643,22

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.222,08	$ 174,58
* Mano de obra directa	$ 283,74	$ 40,53
* Costos indirectos de fabricación	$ 643,22	$ 91,89
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.149,04	$ 307,01

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 033

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS
Cantidad: 15

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068545
Fecha Fin: 16/3/2018
Fecha Inicio 16/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
16/3/2018	ACUMULADOR	15	$ 2,53	$ 37,96	16/3/2018	A	$ 3,82	10,50	$ 40,15	16/3/2018	$ 0,427158	$ 3.223,88	$ 1.377,11
16/3/2018	BASE COMPRE	15	$ 0,48	$ 7,17	16/3/2018	B	$ 3,82	27,75	$ 106,12				
16/3/2018	BASE DE RUED	30	$ 0,65	$ 19,36	16/3/2018	C/D	$ 3,82	37,00	$ 141,49				
16/3/2018	BASE EVAPORA	15	$ 2,48	$ 37,20	16/3/2018	E/F	$ 3,82	48,00	$ 183,55				
16/3/2018	BASE SUJECIO	15	$ 0,44	$ 6,60	16/3/2018	G	$ 3,82	16,50	$ 63,10				
16/3/2018	BASE Y TAPA P	15	$ 3,17	$ 47,61	16/3/2018	H	$ 3,82	18,50	$ 70,74				
16/3/2018	BASE Z GABINE	15	$ 2,54	$ 38,13									
16/3/2018	BISAGRA CON	30	$ 1,95	$ 58,35									
16/3/2018	CABLE DE SERV	15	$ 0,90	$ 13,50									
16/3/2018	CAJA EVAPORA	15	$ 4,95	$ 74,23									
16/3/2018	CANASTILLA R	15	$ 5,40	$ 81,00									
16/3/2018	COMPRESOR E	15	$ 57,66	$ 864,83									
16/3/2018	CONDENSADO	15	$ 9,00	$ 135,00									
16/3/2018	CONTRAPUERT	15	$ 2,67	$ 40,06									
16/3/2018	DRENAJE TUBO	15	$ 1,01	$ 15,13									
16/3/2018	EMPAQUE CÁM	15	$ 5,45	$ 81,79									
16/3/2018	ESQUINERO PO	30	$ 0,74	$ 22,32									
16/3/2018	FILTRO DESHID	15	$ 0,61	$ 9,18									
16/3/2018	FOCO LED E14	15	$ 2,03	$ 30,42									
16/3/2018	FOCO ROJO PA	15	$ 0,35	$ 5,25									
16/3/2018	FOCO VERDE P	15	$ 0,35	$ 5,25									
16/3/2018	FORRO CARTO	15	$ 4,77	$ 71,57									
16/3/2018	GABINETE PRE	15	$ 30,93	$ 463,97									
16/3/2018	GARRUCHA FIJ	30	$ 0,70	$ 21,00									
16/3/2018	GARRUCHA LO	30	$ 0,92	$ 27,60									
16/3/2018	LATERAL DE PU	15	$ 5,10	$ 76,56									
16/3/2018	MANIJA GRIS O	15	$ 2,69	$ 40,29									
16/3/2018	MOTOR VENTI	15	$ 8,45	$ 126,82									
16/3/2018	PANEL CONTR	15	$ 1,52	$ 22,75									
16/3/2018	PERILLA PLAST	15	$ 0,45	$ 6,69									
16/3/2018	PORTA FOCO E	15	$ 0,88	$ 13,16									
16/3/2018	PUERTA REFRI	15	$ 3,48	$ 52,18									
16/3/2018	TAPA PROTECO	15	$ 0,93	$ 14,00									
16/3/2018	TERMOSTATO	15	$ 3,45	$ 51,81									
TOTAL				$ 2.618,73	TOTAL				$ 605,15	TOTAL			$ 1.377,11

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.618,73	$ 174,58
* Mano de obra directa	$ 605,15	$ 40,34
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.377,11	$ 91,81
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 4.600,99	$ 306,73

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 034

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 8

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068564
Fecha Fin: 22/3/2018
Fecha Inicio 22/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
22/3/2018	ACUMULADOR	8	$ 2,53	$ 20,25	22/3/2018	A	$ 3,82	16,53	$ 63,22	22/3/2018	$ 0,427158	$ 1.896,05	$ 809,91
22/3/2018	BASE COMPRE	8	$ 0,48	$ 3,83	22/3/2018	B	$ 3,82	16,00	$ 61,18				
22/3/2018	BASE DE RUED	16	$ 0,65	$ 10,32	22/3/2018	C/D	$ 3,82	40,27	$ 153,98				
22/3/2018	BASE EVAPOR	8	$ 3,41	$ 27,28	22/3/2018	E/F	$ 3,82	34,13	$ 130,53				
22/3/2018	BASE SUJECIO	8	$ 0,44	$ 3,52	22/3/2018	G	$ 3,82	17,87	$ 68,32				
22/3/2018	BASE Y TAPA P	8	$ 3,17	$ 25,39	22/3/2018	H	$ 3,82	17,60	$ 67,30				
22/3/2018	BASE Z GABINE	8	$ 3,43	$ 27,40									
22/3/2018	BISAGRA CON	16	$ 1,95	$ 31,12									
22/3/2018	CABLE DE SERV	8	$ 0,90	$ 7,20									
22/3/2018	CAJA EVAPOR	8	$ 6,20	$ 49,63									
22/3/2018	CANASTILLA R	8	$ 5,40	$ 43,20									
22/3/2018	COMPRESOR E	8	$ 57,24	$ 457,96									
22/3/2018	CONDENSADO	8	$ 16,21	$ 129,65									
22/3/2018	CONTRAPUERT	8	$ 3,72	$ 29,73									
22/3/2018	DRENAJE TUBO	8	$ 1,01	$ 8,07									
22/3/2018	EMPAQUE CÁM	8	$ 7,00	$ 56,00									
22/3/2018	ESQUINERO PO	16	$ 0,74	$ 11,90									
22/3/2018	FILTRO DESHID	8	$ 0,66	$ 5,26									
22/3/2018	FOCO LED E14	8	$ 2,03	$ 16,23									
22/3/2018	FOCO ROJO PA	8	$ 0,35	$ 2,80									
22/3/2018	FOCO VERDE P	8	$ 0,35	$ 2,80									
22/3/2018	FORRO CARTO	8	$ 5,01	$ 40,11									
22/3/2018	GABINETE PRE	8	$ 15,40	$ 123,16									
22/3/2018	GARRUCHA FIJ	16	$ 0,70	$ 11,20									
22/3/2018	GARRUCHA LO	16	$ 0,92	$ 14,72									
22/3/2018	LATERAL DE PU	8	$ 3,90	$ 31,20									
22/3/2018	MOTOR VENTI	8	$ 8,45	$ 67,64									
22/3/2018	PANEL CONTR	8	$ 1,45	$ 11,61									
22/3/2018	PORTA FOCO E	8	$ 0,88	$ 7,02									
22/3/2018	PUERTA REFRI	8	$ 4,89	$ 39,10									
22/3/2018	TAPA PROTECC	8	$ 1,07	$ 8,58									
22/3/2018	TERMOSTATO	8	$ 3,45	$ 27,63									
TOTAL				$ 1.351,51	TOTAL				$ 544,54	TOTAL			$ 809,91

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.351,51	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 544,54	$ 68,07
* Costos indirectos de fabricación	$ 809,91	$ 101,24
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.705,97	$ 338,25

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 035

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS
Cantidad: 7

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068565
Fecha Fin: 22/3/2018
Fecha Inicio 22/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
22/3/2018	ACUMULADOR	7	$ 2,53	$ 17,72	22/3/2018	A	$ 3,82	9,80	$ 37,48	22/3/2018	$ 0,427158	$ 1.684,42	$ 719,52
22/3/2018	BASE COMPRE	7	$ 0,48	$ 3,35	22/3/2018	B	$ 3,82	13,42	$ 51,31				
22/3/2018	BASE DE RUED	14	$ 0,65	$ 9,03	22/3/2018	C/D	$ 3,82	24,97	$ 95,47				
22/3/2018	BASE EVAPORA	7	$ 3,41	$ 23,87	22/3/2018	E/F	$ 3,82	24,27	$ 92,80				
22/3/2018	BASE SUJECIO	7	$ 0,44	$ 3,08	22/3/2018	G	$ 3,82	6,30	$ 24,09				
22/3/2018	BASE Y TAPA P	7	$ 3,17	$ 22,22	22/3/2018	H	$ 3,82	7,82	$ 29,89				
22/3/2018	BASE Z GABINE	7	$ 3,43	$ 23,98									
22/3/2018	BISAGRA CON	14	$ 1,95	$ 27,23									
22/3/2018	CABLE DE SERV	7	$ 0,90	$ 6,30									
22/3/2018	CAJA EVAPORA	7	$ 6,20	$ 43,43									
22/3/2018	CANASTILLA R	7	$ 5,40	$ 37,80									
22/3/2018	COMPRESOR E	7	$ 57,24	$ 400,71									
22/3/2018	CONDENSADO	7	$ 16,21	$ 113,44									
22/3/2018	CONTRAPUERT	7	$ 3,72	$ 26,01									
22/3/2018	DRENAJE TUBO	7	$ 1,01	$ 7,06									
22/3/2018	EMPAQUE CÁN	7	$ 7,00	$ 49,00									
22/3/2018	ESQUINERO PO	14	$ 0,74	$ 10,42									
22/3/2018	FILTRO DESHID	7	$ 0,66	$ 4,60									
22/3/2018	FOCO LED E14	7	$ 2,03	$ 14,20									
22/3/2018	FOCO ROJO PA	7	$ 0,35	$ 2,45									
22/3/2018	FOCO VERDE P	7	$ 0,35	$ 2,45									
22/3/2018	FORRO CARTO	7	$ 5,01	$ 35,10									
22/3/2018	GABINETE PRE	7	$ 35,40	$ 247,77									
22/3/2018	GARRUCHA FIJ	14	$ 0,70	$ 9,80									
22/3/2018	GARRUCHA LO	14	$ 0,92	$ 12,88									
22/3/2018	LATERAL DE PU	7	$ 5,10	$ 35,73									
22/3/2018	MANIJA GRIS O	7	$ 2,69	$ 18,80									
22/3/2018	MOTOR VENTI	7	$ 8,45	$ 59,18									
22/3/2018	PANEL CONTR	7	$ 1,52	$ 10,62									
22/3/2018	PERILLA PLAST	7	$ 0,45	$ 3,12									
22/3/2018	PORTA FOCO E	7	$ 0,88	$ 6,14									
22/3/2018	PUERTA REFRI	7	$ 4,89	$ 34,22									
22/3/2018	TAPA PROTECO	7	$ 1,07	$ 7,51									
22/3/2018	TERMOSTATO	7	$ 3,45	$ 24,18									
TOTAL				$ 1.353,39	TOTAL				$ 331,03	TOTAL			$ 719,52

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.353,39	$ 193,34
* Mano de obra directa	$ 331,03	$ 47,29
* Costos indirectos de fabricación	$ 719,52	$ 102,79
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.403,94	$ 343,42

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 036

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 580 LITROS
Cantidad: 10

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068566
Fecha Fin: 22/3/2018
Fecha Inicio 22/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
22/3/2018	ACUMULADOR	10	$ 2,53	$ 25,31	22/3/2018	A	$ 3,82	39,50	$ 151,05	22/3/2018	$ 0,427158	$ 3.284,47	$ 1.402,99
22/3/2018	BASE COMPRE	10	$ 0,48	$ 4,78	22/3/2018	B	$ 3,82	40,00	$ 152,96				
22/3/2018	BASE DE RUED	30	$ 0,65	$ 19,36	22/3/2018	C/D	$ 3,82	80,00	$ 305,92				
22/3/2018	BASE EVAPORA	10	$ 4,25	$ 42,45	22/3/2018	E/F	$ 3,82	78,67	$ 300,82				
22/3/2018	BASE SUJECIO	10	$ 0,44	$ 4,40	22/3/2018	G	$ 3,82	42,17	$ 161,25				
22/3/2018	BASE Y TAPA P	10	$ 3,17	$ 31,74	22/3/2018	H	$ 3,82	40,00	$ 152,96				
22/3/2018	BASE Z GABINE	10	$ 4,23	$ 42,29									
22/3/2018	BISAGRA CON	20	$ 1,95	$ 38,90									
22/3/2018	CABLE DE SERV	10	$ 0,90	$ 9,00									
22/3/2018	CAJA EVAPORA	10	$ 8,57	$ 85,74									
22/3/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
22/3/2018	COMPRESOR F	10	$ 67,69	$ 676,94									
22/3/2018	CONDENSADO	10	$ 16,93	$ 169,35									
22/3/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,38	$ 47,60									
22/3/2018	DRENAJE TUBO	10	$ 1,01	$ 10,09									
22/3/2018	EMPAQUE CÁN	10	$ 5,16	$ 51,57									
22/3/2018	ESQUINERO PO	20	$ 0,74	$ 14,88									
22/3/2018	FILTRO DESHID	10	$ 0,66	$ 6,58									
22/3/2018	FOCO LED E14	10	$ 2,03	$ 20,28									
22/3/2018	FOCO ROJO PA	10	$ 0,35	$ 3,50									
22/3/2018	FOCO VERDE P	10	$ 0,35	$ 3,50									
22/3/2018	FORRO CARTO	10	$ 5,86	$ 58,56									
22/3/2018	GABINETE PRE	10	$ 18,83	$ 188,33									
22/3/2018	GARRUCHA FIJ	30	$ 0,70	$ 21,00									
22/3/2018	GARRUCHA LO	30	$ 0,92	$ 27,60									
22/3/2018	LATERAL DE PU	20	$ 3,90	$ 77,99									
22/3/2018	MANIJA BLAN	20	$ 2,69	$ 53,72									
22/3/2018	MOTOR VENTI	10	$ 8,45	$ 84,55									
22/3/2018	PANEL CONTR	10	$ 1,45	$ 14,51									
22/3/2018	PORTA FOCO E	10	$ 0,88	$ 8,77									
22/3/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,15	$ 62,97									
22/3/2018	TAPA PROTEC	10	$ 1,07	$ 10,73									
22/3/2018	TERMOSTATO	10	$ 3,45	$ 34,54									
TOTAL				$ 2.059,51	TOTAL				$ 1.224,96	TOTAL			$ 1.402,99

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.059,51	$ 205,95
* Mano de obra directa	$ 1.224,96	$ 122,50
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.402,99	$ 140,30
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 4.687,46	$ 468,75

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 037

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS
Cantidad: 25

Orden Producción N°: OPR-001-1-000068896
Fecha Fin: 29/3/2018
Fecha Inicio 29/3/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
29/3/2018	ACUMULADOR	25	$ 2,53	$ 63,27	29/3/2018	A	$ 3,82	27,92	$ 106,75	29/3/2018	$ 0,427158	$ 6.039,69	$ 2.579,91
29/3/2018	BASE COMPRE	25	$ 0,48	$ 11,96	29/3/2018	B	$ 3,82	27,92	$ 106,75				
29/3/2018	BASE DE RUED	50	$ 0,65	$ 32,26	29/3/2018	C/D	$ 3,82	99,17	$ 379,21				
29/3/2018	BASE EVAPORA	25	$ 3,41	$ 85,26	29/3/2018	E/F	$ 3,82	72,50	$ 277,24				
29/3/2018	BASE SUJECION	25	$ 0,44	$ 11,00	29/3/2018	G	$ 3,82	47,92	$ 183,23				
29/3/2018	BASE Y TAPA P	25	$ 3,17	$ 79,36	29/3/2018	H	$ 3,82	40,00	$ 152,96				
29/3/2018	BASE Z GABINE	25	$ 3,43	$ 85,63									
29/3/2018	BISAGRA CON	50	$ 1,95	$ 97,25									
29/3/2018	CABLE DE SERV	25	$ 0,90	$ 22,50									
29/3/2018	CAJA EVAPORA	25	$ 6,20	$ 155,09									
29/3/2018	CANASTILLA R	25	$ 5,40	$ 135,00									
29/3/2018	COMPRESOR E	25	$ 57,24	$ 1.431,12									
29/3/2018	CONDENSADO	25	$ 16,21	$ 405,15									
29/3/2018	CONTRAPUERT	25	$ 3,72	$ 92,91									
29/3/2018	DRENAJE TUBO	25	$ 1,01	$ 25,22									
29/3/2018	EMPAQUE CÁM	25	$ 7,00	$ 175,00									
29/3/2018	ESQUINERO PO	50	$ 0,74	$ 37,20									
29/3/2018	FILTRO DESHID	25	$ 0,66	$ 16,45									
29/3/2018	FOCO LED E14	25	$ 2,03	$ 50,71									
29/3/2018	FOCO ROJO PA	25	$ 0,35	$ 8,75									
29/3/2018	FOCO VERDE P	25	$ 0,35	$ 8,75									
29/3/2018	FORRO CARTO	25	$ 5,01	$ 125,35									
29/3/2018	GABINETE PRE	25	$ 35,40	$ 884,89									
29/3/2018	GARRUCHA FIJ	50	$ 0,70	$ 35,00									
29/3/2018	GARRUCHA LO	50	$ 0,92	$ 46,00									
29/3/2018	LATERAL DE PU	25	$ 5,10	$ 127,59									
29/3/2018	MANIJA GRIS C	25	$ 2,69	$ 67,15									
29/3/2018	MOTOR VENTI	25	$ 8,45	$ 211,37									
29/3/2018	PANEL CONTR	25	$ 1,52	$ 37,92									
29/3/2018	PERILLA PLAST	25	$ 0,45	$ 11,15									
29/3/2018	PORTA FOCO E	25	$ 0,88	$ 21,93									
29/3/2018	PUERTA REFRI	25	$ 4,89	$ 122,20									
29/3/2018	TAPA PROTECC	25	$ 1,07	$ 26,82									
29/3/2018	TERMOSTATO	25	$ 3,45	$ 86,34									
TOTAL				$ 4.833,54	TOTAL				$ 1.206,16	TOTAL			$ 2.579,91

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 4.833,54	$ 193,34
* Mano de obra directa	$ 1.206,16	$ 48,25
* Costos indirectos de fabricación	$ 2.579,91	$ 103,20
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 8.619,60	$ 344,78

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 038

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 10

Orden Producción N°: OPR-001-1-000069440
Fecha Fin: 4/4/2018
Fecha Inicio 4/4/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
4/4/2018	ACUMULADOR	10	$ 2,53	$ 25,31	4/4/2018	A	$ 3,82	24,33	$ 93,05	4/4/2018	$ 0,427158	$ 1.956,29	$ 835,65
4/4/2018	BASE COMPRE	10	$ 0,48	$ 4,78	4/4/2018	B	$ 3,82	16,50	$ 63,10				
4/4/2018	BASE DE RUED	20	$ 0,65	$ 12,90	4/4/2018	C/D	$ 3,82	32,00	$ 122,37				
4/4/2018	BASE EVAPORA	10	$ 2,48	$ 24,80	4/4/2018	E/F	$ 3,82	43,00	$ 164,43				
4/4/2018	BASE SUJECIO	10	$ 0,44	$ 4,40	4/4/2018	G	$ 3,82	19,50	$ 74,57				
4/4/2018	BASE Z GABINE	10	$ 2,54	$ 25,42	4/4/2018	H	$ 3,82	20,17	$ 77,12				
4/4/2018	BISAGRA CON	20	$ 1,95	$ 38,90									
4/4/2018	CABLE DE SERV	10	$ 0,90	$ 9,00									
4/4/2018	CAJA EVAPORA	10	$ 4,08	$ 40,76									
4/4/2018	CANASTILLA R	10	$ 5,40	$ 54,00									
4/4/2018	COMPRESOR E	10	$ 50,59	$ 505,94									
4/4/2018	CONDENSADO	10	$ 9,00	$ 90,00									
4/4/2018	CONTRAPUERT	10	$ 2,67	$ 26,71									
4/4/2018	DRENAJE TUBO	10	$ 1,01	$ 10,09									
4/4/2018	EMPAQUE CÁN	10	$ 5,45	$ 54,53									
4/4/2018	ESQUINERO PO	20	$ 0,74	$ 14,88									
4/4/2018	FILTRO DESHID	10	$ 0,61	$ 6,12									
4/4/2018	FOCO ROJO PA	10	$ 0,35	$ 3,50									
4/4/2018	FOCO VERDE P	10	$ 0,35	$ 3,50									
4/4/2018	FORRO CARTO	10	$ 4,77	$ 47,71									
4/4/2018	GABINETE PRE	10	$ 10,93	$ 109,31									
4/4/2018	GARRUCHA FIJ	20	$ 0,70	$ 14,00									
4/4/2018	GARRUCHA LO	20	$ 0,92	$ 18,40									
4/4/2018	LATERAL DE PU	10	$ 3,90	$ 38,99									
4/4/2018	MOTOR VENTI	10	$ 8,45	$ 84,55									
4/4/2018	PANEL CONTR	10	$ 1,45	$ 14,51									
4/4/2018	PUERTA REFRI	10	$ 3,48	$ 34,78									
4/4/2018	TAPA PROTECO	10	$ 0,93	$ 9,33									
4/4/2018	TERMOSTATO	10	$ 3,45	$ 34,54									
TOTAL				$ 1.361,66	TOTAL				$ 594,63	TOTAL			$ 835,65

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.361,66	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 594,63	$ 59,46
* Costos indirectos de fabricación	$ 835,65	$ 83,56
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.791,93	$ 279,19

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 039

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 10

Orden Producción N°: OPR-001-1-000069441
Fecha Fin: 4/4/2018
Fecha Inicio 4/4/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
4/4/2018	ACUMULADOR	10	$ 2,53	$ 25,31	4/4/2018	A	$ 3,82	21,50	$ 82,22	4/4/2018	$ 0,427158	$ 1.965,09	$ 839,41
4/4/2018	BASE COMPRE	10	$ 0,48	$ 4,78	4/4/2018	B	$ 3,82	19,50	$ 74,57				
4/4/2018	BASE DE RUEDA	20	$ 0,65	$ 12,90	4/4/2018	C/D	$ 3,82	39,33	$ 150,41				
4/4/2018	BASE EVAPORA	10	$ 2,48	$ 24,80	4/4/2018	E/F	$ 3,82	46,67	$ 178,45				
4/4/2018	BASE SUJECION	10	$ 0,44	$ 4,40	4/4/2018	G	$ 3,82	16,50	$ 63,10				
4/4/2018	BASE Z GABINE	10	$ 2,54	$ 25,42	4/4/2018	H	$ 3,82	11,67	$ 44,61				
4/4/2018	BISAGRA CON	20	$ 1,95	$ 38,90									
4/4/2018	CABLE DE SERV	10	$ 0,90	$ 9,00									
4/4/2018	CAJA EVAPORA	10	$ 4,08	$ 40,76									
4/4/2018	CANASTILLA R	10	$ 5,40	$ 54,00									
4/4/2018	COMPRESOR E	10	$ 50,59	$ 505,94									
4/4/2018	CONDENSADO	10	$ 9,00	$ 90,00									
4/4/2018	CONTRAPUERT	10	$ 2,67	$ 26,71									
4/4/2018	DRENAJE TUBO	10	$ 1,01	$ 10,09									
4/4/2018	EMPAQUE CÁM	10	$ 5,45	$ 54,53									
4/4/2018	ESQUINERO PO	20	$ 0,74	$ 14,88									
4/4/2018	FILTRO DESHID	10	$ 0,61	$ 6,12									
4/4/2018	FOCO ROJO PA	10	$ 0,35	$ 3,50									
4/4/2018	FOCO VERDE P	10	$ 0,35	$ 3,50									
4/4/2018	FORRO CARTO	10	$ 4,77	$ 47,71									
4/4/2018	GABINETE PRE	10	$ 10,22	$ 102,23									
4/4/2018	GARRUCHA FIJ	20	$ 0,70	$ 14,00									
4/4/2018	GARRUCHA LO	20	$ 0,92	$ 18,40									
4/4/2018	LATERAL DE PU	10	$ 5,10	$ 51,04									
4/4/2018	MOTOR VENTI	10	$ 8,45	$ 84,55									
4/4/2018	PANEL CONTR	10	$ 1,52	$ 15,17									
4/4/2018	PERILLA PLAST	10	$ 0,45	$ 4,46									
4/4/2018	PUERTA REFRI	10	$ 3,48	$ 34,78									
4/4/2018	TAPA PROTECC	10	$ 0,93	$ 9,33									
4/4/2018	TERMOSTATO	10	$ 3,45	$ 34,54									
TOTAL				$ 1.371,73	TOTAL				$ 593,36	TOTAL			$ 839,41

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.371,73	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 593,36	$ 59,34
* Costos indirectos de fabricación	$ 839,41	$ 83,94
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.804,50	$ 280,45

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 040

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000069464
Fecha Fin: 15/4/2018
Fecha Inicio 15/4/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
15/4/2018	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62	15/4/2018	A	$ 3,82	36,00	$ 137,66	15/4/2018	$ 0,427158	$ 3.935,29	$ 1.680,99
15/4/2018	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57	15/4/2018	B	$ 3,82	46,00	$ 175,90				
15/4/2018	BASE DE RUEDA	40	$ 0,65	$ 25,81	15/4/2018	C/D	$ 3,82	73,33	$ 280,43				
15/4/2018	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60	15/4/2018	E/F	$ 3,82	91,33	$ 349,26				
15/4/2018	BASE SUJECION	20	$ 0,44	$ 8,80	15/4/2018	G	$ 3,82	31,67	$ 121,09				
15/4/2018	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83	15/4/2018	H	$ 3,82	33,33	$ 127,47				
15/4/2018	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
15/4/2018	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
15/4/2018	CAJA EVAPORA	20	$ 4,08	$ 81,52									
15/4/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
15/4/2018	COMPRESOR E	20	$ 50,59	$ 1.011,87									
15/4/2018	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
15/4/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
15/4/2018	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
15/4/2018	EMPAQUE CÁM	20	$ 5,45	$ 109,05									
15/4/2018	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
15/4/2018	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
15/4/2018	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
15/4/2018	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
15/4/2018	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
15/4/2018	GABINETE PRE	20	$ 10,22	$ 204,46									
15/4/2018	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
15/4/2018	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
15/4/2018	LATERAL DE PU	20	$ 5,10	$ 102,08									
15/4/2018	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
15/4/2018	PANEL CONTR	20	$ 1,52	$ 30,33									
15/4/2018	PERILLA PLAST	20	$ 0,45	$ 8,92									
15/4/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
15/4/2018	TAPA PROTECC	20	$ 0,93	$ 18,67									
15/4/2018	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 2.743,47	TOTAL				$ 1.191,82	TOTAL			$ 1.680,99

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.743,47	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 1.191,82	$ 59,59
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.680,99	$ 84,05
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 5.616,28	$ 280,81

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 041

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 5

Orden Producción N°: OPR-001-1-000070394
Fecha Fin: 29/4/2018
Fecha Inicio 29/4/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
29/4/2018	ACUMULADOR	5	$ 2,53	$ 12,65	29/4/2018	A	$ 3,82	7,67	$ 29,32	29/4/2018	$ 0,427158	$ 982,61	$ 419,73
29/4/2018	BASE COMPRE	5	$ 0,48	$ 2,39	29/4/2018	B	$ 3,82	9,92	$ 37,92				
29/4/2018	BASE DE RUED	10	$ 0,65	$ 6,45	29/4/2018	C/D	$ 3,82	22,17	$ 84,77				
29/4/2018	BASE EVAPORA	5	$ 2,48	$ 12,40	29/4/2018	E/F	$ 3,82	18,83	$ 72,02				
29/4/2018	BASE SUJECIO	5	$ 0,44	$ 2,20	29/4/2018	G	$ 3,82	10,75	$ 41,11				
29/4/2018	BASE Z GABINE	5	$ 2,54	$ 12,71	29/4/2018	H	$ 3,82	9,58	$ 36,65				
29/4/2018	BISAGRA CON	10	$ 1,95	$ 19,45									
29/4/2018	CABLE DE SERV	5	$ 0,90	$ 4,50									
29/4/2018	CAJA EVAPORA	5	$ 4,08	$ 20,38									
29/4/2018	CANASTILLA R	5	$ 5,40	$ 27,00									
29/4/2018	COMPRESOR E	5	$ 50,59	$ 252,97									
29/4/2018	CONDENSADO	5	$ 9,00	$ 45,00									
29/4/2018	CONTRAPUERT	5	$ 2,67	$ 13,35									
29/4/2018	DRENAJE TUBO	5	$ 1,01	$ 5,04									
29/4/2018	EMPAQUE CÁN	5	$ 5,45	$ 27,26									
29/4/2018	ESQUINERO PO	10	$ 0,74	$ 7,44									
29/4/2018	FILTRO DESHID	5	$ 0,61	$ 3,06									
29/4/2018	FOCO ROJO PA	5	$ 0,35	$ 1,75									
29/4/2018	FOCO VERDE P	5	$ 0,35	$ 1,75									
29/4/2018	FORRO CARTO	5	$ 4,77	$ 23,86									
29/4/2018	GABINETE PRE	5	$ 10,93	$ 54,66									
29/4/2018	GARRUCHA FIJ	10	$ 0,70	$ 7,00									
29/4/2018	GARRUCHA LO	10	$ 0,92	$ 9,20									
29/4/2018	LATERAL DE PU	5	$ 3,90	$ 19,50									
29/4/2018	MOTOR VENTI	5	$ 8,45	$ 42,27									
29/4/2018	PANEL CONTR	5	$ 1,45	$ 7,25									
29/4/2018	PUERTA REFRI	5	$ 3,48	$ 17,39									
29/4/2018	TAPA PROTEC	5	$ 0,93	$ 4,67									
29/4/2018	TERMOSTATO	5	$ 3,45	$ 17,27									
TOTAL				$ 680,83	TOTAL				$ 301,78	TOTAL			$ 419,73

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 680,83	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 301,78	$ 60,36
* Costos indirectos de fabricación	$ 419,73	$ 83,95
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.402,33	$ 280,47

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 042

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS
Cantidad: 30

Orden Producción N°: OPR-001-1-000070418
Fecha Fin: 9/5/2018
Fecha Inicio 9/5/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
9/5/2018	ACUMULADOR	30	$ 2,53	$ 75,93	9/5/2018	A	$ 3,82	60,00	$ 229,44	9/5/2018	$ 0,427158	$ 6.400,47	$ 2.734,01
9/5/2018	BASE COMPRE	30	$ 0,48	$ 14,35	9/5/2018	B	$ 3,82	57,00	$ 217,97				
9/5/2018	BASE DE RUED	60	$ 0,65	$ 38,71	9/5/2018	C/D	$ 3,82	122,00	$ 466,53				
9/5/2018	BASE EVAPORA	30	$ 2,48	$ 74,40	9/5/2018	E/F	$ 3,82	128,00	$ 489,47				
9/5/2018	BASE SUJECIO	30	$ 0,44	$ 13,20	9/5/2018	G	$ 3,82	61,50	$ 235,18				
9/5/2018	BASE Y TAPA P	30	$ 3,17	$ 95,23	9/5/2018	H	$ 3,82	46,00	$ 175,90				
9/5/2018	BASE Z GABINE	30	$ 2,54	$ 76,25									
9/5/2018	BISAGRA CON	60	$ 1,95	$ 116,70									
9/5/2018	CABLE DE SERV	30	$ 0,90	$ 27,00									
9/5/2018	CAJA EVAPORA	30	$ 4,95	$ 148,46									
9/5/2018	CANASTILLA R	30	$ 5,40	$ 162,00									
9/5/2018	COMPRESOR E	30	$ 57,66	$ 1.729,67									
9/5/2018	CONDENSADO	30	$ 9,00	$ 270,00									
9/5/2018	CONTRAPUERT	30	$ 2,67	$ 80,12									
9/5/2018	DRENAJE TUBO	30	$ 1,01	$ 30,26									
9/5/2018	EMPAQUE CÁN	30	$ 5,45	$ 163,58									
9/5/2018	ESQUINERO PO	60	$ 0,74	$ 44,64									
9/5/2018	FILTRO DESHID	30	$ 0,61	$ 18,36									
9/5/2018	FOCO LED E14	30	$ 2,03	$ 60,85									
9/5/2018	FOCO ROJO PA	30	$ 0,35	$ 10,50									
9/5/2018	FOCO VERDE P	30	$ 0,35	$ 10,50									
9/5/2018	FORRO CARTO	30	$ 4,77	$ 143,13									
9/5/2018	GABINETE PRE	30	$ 10,93	$ 327,93									
9/5/2018	GARRUCHA FIJ	60	$ 0,70	$ 42,00									
9/5/2018	GARRUCHA LO	60	$ 0,92	$ 55,20									
9/5/2018	LATERAL DE PU	30	$ 3,90	$ 116,98									
9/5/2018	MANIJA BLAN	30	$ 2,69	$ 80,58									
9/5/2018	MOTOR VENTI	30	$ 8,45	$ 253,64									
9/5/2018	PANEL CONTR	30	$ 1,45	$ 43,52									
9/5/2018	PORTA FOCO E	30	$ 0,88	$ 26,31									
9/5/2018	PUERTA REFRI	30	$ 3,48	$ 104,35									
9/5/2018	TAPA PROTEC	30	$ 0,93	$ 28,00									
9/5/2018	TERMOSTATO	30	$ 3,45	$ 103,61									
TOTAL				$ 4.585,98	TOTAL				$ 1.814,49	TOTAL			$ 2.734,01

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 4.585,98	$ 152,87
* Mano de obra directa	$ 1.814,49	$ 60,48
* Costos indirectos de fabricación	$ 2.734,01	$ 91,13
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 9.134,49	$ 304,48

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 043

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 320 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000070939
Fecha Fin: 14/5/2018
Fecha Inicio 14/5/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
14/5/2018	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62	14/5/2018	A	$ 3,82	23,00	$ 87,95	14/5/2018	$ 0,427158	$ 4.299,78	$ 1.836,69
14/5/2018	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57	14/5/2018	B	$ 3,82	27,00	$ 103,25				
14/5/2018	BASE DE RUED	40	$ 0,65	$ 25,81	14/5/2018	C/D	$ 3,82	54,00	$ 206,50				
14/5/2018	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60	14/5/2018	E/F	$ 3,82	53,33	$ 203,95				
14/5/2018	BASE SUJECION	20	$ 0,44	$ 8,80	14/5/2018	G	$ 3,82	26,00	$ 99,42				
14/5/2018	BASE Y TAPA P	20	$ 3,17	$ 63,49	14/5/2018	H	$ 3,82	28,00	$ 107,07				
14/5/2018	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83									
14/5/2018	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
14/5/2018	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
14/5/2018	CAJA EVAPORA	20	$ 4,95	$ 98,97									
14/5/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
14/5/2018	COMPRESOR E	20	$ 57,66	$ 1.153,11									
14/5/2018	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
14/5/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
14/5/2018	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
14/5/2018	EMPAQUE CÁM	20	$ 5,45	$ 109,05									
14/5/2018	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
14/5/2018	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
14/5/2018	FOCO LED E14	20	$ 2,03	$ 40,57									
14/5/2018	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
14/5/2018	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
14/5/2018	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
14/5/2018	GABINETE PRE	20	$ 30,93	$ 618,62									
14/5/2018	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
14/5/2018	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
14/5/2018	LATERAL DE PU	20	$ 5,10	$ 102,08									
14/5/2018	MANIJA GRIS C	20	$ 2,69	$ 53,72									
14/5/2018	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
14/5/2018	PANEL CONTR	20	$ 1,52	$ 30,33									
14/5/2018	PERILLA PLAST	20	$ 0,45	$ 8,92									
14/5/2018	PORTA FOCO E	20	$ 0,88	$ 17,54									
14/5/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
14/5/2018	TAPA PROTECC	20	$ 0,93	$ 18,67									
14/5/2018	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 3.491,64	TOTAL				$ 808,14	TOTAL			$ 1.836,69

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 3.491,64	$ 174,58
* Mano de obra directa	$ 808,14	$ 40,41
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.836,69	$ 91,83
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 6.136,47	$ 306,82

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 044

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 430 LITROS
Cantidad: 25

Orden Producción N°: OPR-001-1-000071187
Fecha Fin: 24/5/2018
Fecha Inicio 24/5/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
24/5/2018	ACUMULADOR	25	$ 2,53	$ 63,27	24/5/2018	A	$ 3,82	54,17	$ 207,13	24/5/2018	$ 0,427158	$ 5.941,10	$ 2.537,79
24/5/2018	BASE COMPRE	25	$ 0,48	$ 11,96	24/5/2018	B	$ 3,82	57,08	$ 218,29				
24/5/2018	BASE DE RUED	50	$ 0,65	$ 32,26	24/5/2018	C/D	$ 3,82	109,17	$ 417,45				
24/5/2018	BASE EVAPOR	25	$ 3,41	$ 85,26	24/5/2018	E/F	$ 3,82	110,83	$ 423,83				
24/5/2018	BASE SUJECIO	25	$ 0,44	$ 11,00	24/5/2018	G	$ 3,82	56,67	$ 216,69				
24/5/2018	BASE Y TAPA P	25	$ 3,17	$ 79,36	24/5/2018	H	$ 3,82	61,25	$ 234,22				
24/5/2018	BASE Z GABINE	25	$ 3,43	$ 85,63									
24/5/2018	BISAGRA CON	50	$ 1,95	$ 97,25									
24/5/2018	CABLE DE SERV	25	$ 0,90	$ 22,50									
24/5/2018	CAJA EVAPOR	25	$ 6,20	$ 155,09									
24/5/2018	CANASTILLA R	25	$ 5,40	$ 135,00									
24/5/2018	COMPRESOR E	25	$ 57,24	$ 1.431,12									
24/5/2018	CONDENSADO	25	$ 16,21	$ 405,15									
24/5/2018	CONTRAPUERT	25	$ 3,72	$ 92,91									
24/5/2018	DRENAJE TUBO	25	$ 1,01	$ 25,22									
24/5/2018	EMPAQUE CÁM	25	$ 7,00	$ 175,00									
24/5/2018	ESQUINERO PO	50	$ 0,74	$ 37,20									
24/5/2018	FILTRO DESHID	25	$ 0,66	$ 16,45									
24/5/2018	FOCO LED E14	25	$ 2,03	$ 50,71									
24/5/2018	FOCO ROJO PA	25	$ 0,35	$ 8,75									
24/5/2018	FOCO VERDE P	25	$ 0,35	$ 8,75									
24/5/2018	FORRO CARTO	25	$ 5,01	$ 125,35									
24/5/2018	GABINETE PRE	25	$ 15,40	$ 384,89									
24/5/2018	GARRUCHA FIJ	50	$ 0,70	$ 35,00									
24/5/2018	GARRUCHA LO	50	$ 0,92	$ 46,00									
24/5/2018	LATERAL DE PU	25	$ 3,90	$ 97,49									
24/5/2018	MOTOR VENTI	25	$ 8,45	$ 211,37									
24/5/2018	PANEL CONTR	25	$ 1,45	$ 36,27									
24/5/2018	PORTA FOCO E	25	$ 0,88	$ 21,93									
24/5/2018	PUERTA REFRI	25	$ 4,89	$ 122,20									
24/5/2018	TAPA PROTEC	25	$ 1,07	$ 26,82									
24/5/2018	TERMOSTATO	25	$ 3,45	$ 86,34									
TOTAL				$ 4.223,48	TOTAL				$ 1.717,62	TOTAL			$ 2.537,79

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 4.223,48	$ 168,94
* Mano de obra directa	$ 1.717,62	$ 68,70
* Costos indirectos de fabricación	$ 2.537,79	$ 101,51
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 8.478,89	$ 339,16

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 045

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 430 LITROS
Cantidad: 5

Orden Producción N°: OPR-001-1-000071188
Fecha Fin: 24/5/2018
Fecha Inicio 24/5/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
24/5/2018	ACUMULADOR	5	$ 2,53	$ 12,65	24/5/2018	A	$ 3,82	9,33	$ 35,69	24/5/2018	$ 0,427158	$ 1.208,58	$ 516,25
24/5/2018	BASE COMPRE	5	$ 0,48	$ 2,39	24/5/2018	B	$ 3,82	5,67	$ 21,67				
24/5/2018	BASE DE RUED	10	$ 0,65	$ 6,45	24/5/2018	C/D	$ 3,82	17,67	$ 67,56				
24/5/2018	BASE EVAPORA	5	$ 3,41	$ 17,05	24/5/2018	E/F	$ 3,82	15,83	$ 60,55				
24/5/2018	BASE SUJECION	5	$ 0,44	$ 2,20	24/5/2018	G	$ 3,82	8,00	$ 30,59				
24/5/2018	BASE Y TAPA P	5	$ 3,17	$ 15,87	24/5/2018	H	$ 3,82	6,75	$ 25,81				
24/5/2018	BASE Z GABINE	5	$ 3,43	$ 17,13									
24/5/2018	BISAGRA CON	10	$ 1,95	$ 19,45									
24/5/2018	CABLE DE SERV	5	$ 0,90	$ 4,50									
24/5/2018	CAJA EVAPORA	5	$ 6,20	$ 31,02									
24/5/2018	CANASTILLA R	5	$ 5,40	$ 27,00									
24/5/2018	COMPRESOR E	5	$ 57,24	$ 286,22									
24/5/2018	CONDENSADO	5	$ 16,21	$ 81,03									
24/5/2018	CONTRAPUERT	5	$ 3,72	$ 18,58									
24/5/2018	DRENAJE TUBO	5	$ 1,01	$ 5,04									
24/5/2018	EMPAQUE CÁM	5	$ 7,00	$ 35,00									
24/5/2018	ESQUINERO PO	10	$ 0,74	$ 7,44									
24/5/2018	FILTRO DESHID	5	$ 0,66	$ 3,29									
24/5/2018	FOCO LED E14	5	$ 2,03	$ 10,14									
24/5/2018	FOCO ROJO PA	5	$ 0,35	$ 1,75									
24/5/2018	FOCO VERDE P	5	$ 0,35	$ 1,75									
24/5/2018	FORRO CARTO	5	$ 5,01	$ 25,07									
24/5/2018	GABINETE PRE	5	$ 35,40	$ 176,98									
24/5/2018	GARRUCHA FIJ	10	$ 0,70	$ 7,00									
24/5/2018	GARRUCHA LO	10	$ 0,92	$ 9,20									
24/5/2018	LATERAL DE PU	5	$ 5,10	$ 25,52									
24/5/2018	MANIJA GRIS C	5	$ 2,69	$ 13,43									
24/5/2018	MOTOR VENTI	5	$ 8,45	$ 42,27									
24/5/2018	PANEL CONTR	5	$ 1,52	$ 7,58									
24/5/2018	PERILLA PLAST	5	$ 0,45	$ 2,23									
24/5/2018	PORTA FOCO E	5	$ 0,88	$ 4,39									
24/5/2018	PUERTA REFRI	5	$ 4,89	$ 24,44									
24/5/2018	TAPA PROTECC	5	$ 1,07	$ 5,36									
24/5/2018	TERMOSTATO	5	$ 3,45	$ 17,27									
TOTAL				$ 966,71	TOTAL				$ 241,87	TOTAL			$ 516,25

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 966,71	$ 193,34
* Mano de obra directa	$ 241,87	$ 48,37
* Costos indirectos de fabricación	$ 516,25	$ 103,25
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.724,83	$ 344,97

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 046

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000071438
Fecha Fin: 5/6/2018
Fecha Inicio 5/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/6/2018	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62	5/6/2018	A	$ 3,82	38,33	$ 146,59	5/6/2018	$ 0,427158	$ 3.943,17	$ 1.684,36
5/6/2018	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57	5/6/2018	B	$ 3,82	40,67	$ 155,51				
5/6/2018	BASE DE RUED	40	$ 0,65	$ 25,81	5/6/2018	C/D	$ 3,82	84,00	$ 321,22				
5/6/2018	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60	5/6/2018	E/F	$ 3,82	80,00	$ 305,92				
5/6/2018	BASE SUJECIO	20	$ 0,44	$ 8,80	5/6/2018	G	$ 3,82	40,67	$ 155,51				
5/6/2018	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83	5/6/2018	H	$ 3,82	35,33	$ 135,12				
5/6/2018	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
5/6/2018	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
5/6/2018	CAJA EVAPORA	20	$ 4,08	$ 81,52									
5/6/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
5/6/2018	COMPRESOR E	20	$ 50,59	$ 1.011,87									
5/6/2018	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
5/6/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
5/6/2018	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
5/6/2018	EMPAQUE CÁM	20	$ 5,45	$ 109,05									
5/6/2018	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
5/6/2018	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
5/6/2018	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
5/6/2018	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
5/6/2018	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
5/6/2018	GABINETE PRE	20	$ 10,93	$ 218,62									
5/6/2018	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
5/6/2018	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
5/6/2018	LATERAL DE PU	20	$ 3,90	$ 77,99									
5/6/2018	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
5/6/2018	PANEL CONTR	20	$ 1,45	$ 29,02									
5/6/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
5/6/2018	TAPA PROTECC	20	$ 0,93	$ 18,67									
5/6/2018	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 2.723,31	TOTAL				$ 1.219,86	TOTAL			$ 1.684,36

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.723,31	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 1.219,86	$ 60,99
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.684,36	$ 84,22
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 5.627,53	$ 281,38

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 047

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 5

Orden Producción N°: OPR-001-1-000071439
Fecha Fin: 5/6/2018
Fecha Inicio 5/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
5/6/2018	ACUMULADOR	5	$ 2,53	$ 12,65	5/6/2018	A	$ 3,82	10,58	$ 40,47	5/6/2018	$ 0,427158	$ 984,14	$ 420,38
5/6/2018	BASE COMPRE	5	$ 0,48	$ 2,39	5/6/2018	B	$ 3,82	8,92	$ 34,10				
5/6/2018	BASE DE RUED	10	$ 0,65	$ 6,45	5/6/2018	C/D	$ 3,82	19,50	$ 74,57				
5/6/2018	BASE EVAPORA	5	$ 2,48	$ 12,40	5/6/2018	E/F	$ 3,82	20,00	$ 76,48				
5/6/2018	BASE SUJECION	5	$ 0,44	$ 2,20	5/6/2018	G	$ 3,82	10,17	$ 38,88				
5/6/2018	BASE Z GABINE	5	$ 2,54	$ 12,71	5/6/2018	H	$ 3,82	8,83	$ 33,78				
5/6/2018	BISAGRA CON	10	$ 1,95	$ 19,45									
5/6/2018	CABLE DE SERV	5	$ 0,90	$ 4,50									
5/6/2018	CAJA EVAPORA	5	$ 4,08	$ 20,38									
5/6/2018	CANASTILLA R	5	$ 5,40	$ 27,00									
5/6/2018	COMPRESOR E	5	$ 50,59	$ 252,97									
5/6/2018	CONDENSADO	5	$ 9,00	$ 45,00									
5/6/2018	CONTRAPUERT	5	$ 2,67	$ 13,35									
5/6/2018	DRENAJE TUBO	5	$ 1,01	$ 5,04									
5/6/2018	EMPAQUE CÁN	5	$ 5,45	$ 27,26									
5/6/2018	ESQUINERO PO	10	$ 0,74	$ 7,44									
5/6/2018	FILTRO DESHID	5	$ 0,61	$ 3,06									
5/6/2018	FOCO ROJO PA	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/6/2018	FOCO VERDE P	5	$ 0,35	$ 1,75									
5/6/2018	FORRO CARTO	5	$ 4,77	$ 23,86									
5/6/2018	GABINETE PRE	5	$ 10,22	$ 51,11									
5/6/2018	GARRUCHA FIJ	10	$ 0,70	$ 7,00									
5/6/2018	GARRUCHA LO	10	$ 0,92	$ 9,20									
5/6/2018	LATERAL DE PU	5	$ 5,10	$ 25,52									
5/6/2018	MOTOR VENTI	5	$ 8,45	$ 42,27									
5/6/2018	PANEL CONTR	5	$ 1,52	$ 7,58									
5/6/2018	PERILLA PLAST	5	$ 0,45	$ 2,23									
5/6/2018	PUERTA REFRI	5	$ 3,48	$ 17,39									
5/6/2018	TAPA PROTECC	5	$ 0,93	$ 4,67									
5/6/2018	TERMOSTATO	5	$ 3,45	$ 17,27									
TOTAL				$ 685,87	TOTAL				$ 298,27	TOTAL			$ 420,38

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 685,87	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 298,27	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 420,38	$ 84,08
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 1.404,52	$ 280,90

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 048

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 25

Orden Producción N°: OPR-001-1-000071660
Fecha Fin: 10/6/2018
Fecha Inicio 10/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
10/6/2018	ACUMULADOR	25	$ 2,53	$ 63,27	10/6/2018	A	$ 3,82	50,83	$ 194,39	10/6/2018	$ 0,427158	$ 4.907,95	$ 2.096,47
10/6/2018	BASE COMPRE	25	$ 0,48	$ 11,96	10/6/2018	B	$ 3,82	49,58	$ 189,61				
10/6/2018	BASE DE RUED	50	$ 0,65	$ 32,26	10/6/2018	C/D	$ 3,82	95,83	$ 366,47				
10/6/2018	BASE EVAPORA	25	$ 2,48	$ 62,00	10/6/2018	E/F	$ 3,82	94,17	$ 360,09				
10/6/2018	BASE SUJECION	25	$ 0,44	$ 11,00	10/6/2018	G	$ 3,82	47,08	$ 180,05				
10/6/2018	BASE Z GABINE	25	$ 2,54	$ 63,54	10/6/2018	H	$ 3,82	49,17	$ 188,01				
10/6/2018	BISAGRA CON	50	$ 1,95	$ 97,25									
10/6/2018	CABLE DE SERV	25	$ 0,90	$ 22,50									
10/6/2018	CAJA EVAPORA	25	$ 4,08	$ 101,90									
10/6/2018	CANASTILLA R	25	$ 5,40	$ 135,00									
10/6/2018	COMPRESOR E	25	$ 50,59	$ 1.264,84									
10/6/2018	CONDENSADO	25	$ 9,00	$ 225,00									
10/6/2018	CONTRAPUERT	25	$ 2,67	$ 66,77									
10/6/2018	DRENAJE TUBO	25	$ 1,01	$ 25,22									
10/6/2018	EMPAQUE CÁN	25	$ 5,45	$ 136,32									
10/6/2018	ESQUINERO PO	50	$ 0,74	$ 37,20									
10/6/2018	FILTRO DESHID	25	$ 0,61	$ 15,30									
10/6/2018	FOCO ROJO PA	25	$ 0,35	$ 8,75									
10/6/2018	FOCO VERDE P	25	$ 0,35	$ 8,75									
10/6/2018	FORRO CARTO	25	$ 4,77	$ 119,28									
10/6/2018	GABINETE PRE	25	$ 10,22	$ 255,57									
10/6/2018	GARRUCHA FIJ	50	$ 0,70	$ 35,00									
10/6/2018	GARRUCHA LO	50	$ 0,92	$ 46,00									
10/6/2018	LATERAL DE PU	25	$ 5,10	$ 127,59									
10/6/2018	MOTOR VENTI	25	$ 8,45	$ 211,37									
10/6/2018	PANEL CONTR	25	$ 1,52	$ 37,92									
10/6/2018	PERILLA PLAST	25	$ 0,45	$ 11,15									
10/6/2018	PUERTA REFRI	25	$ 3,48	$ 86,96									
10/6/2018	TAPA PROTECC	25	$ 0,93	$ 23,34									
10/6/2018	TERMOSTATO	25	$ 3,45	$ 86,34									
TOTAL				$ 3.429,34	TOTAL				$ 1.478,62	TOTAL			$ 2.096,47

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 3.429,34	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 1.478,62	$ 59,14
* Costos indirectos de fabricación	$ 2.096,47	$ 83,86
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 7.004,43	$ 280,18

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 049

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 320 LITROS
Cantidad: 30

Orden Producción N°: OPR-001-1-000072034
Fecha Fin: 19/6/2018
Fecha Inicio 19/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
19/6/2018	ACUMULADOR	30	$ 2,53	$ 75,93	19/6/2018	A	$ 3,82	57,00	$ 217,97	19/6/2018	$ 0,427158	$ 6.364,14	$ 2.718,50
19/6/2018	BASE COMPRE	30	$ 0,48	$ 14,35	19/6/2018	B	$ 3,82	53,50	$ 204,58				
19/6/2018	BASE DE RUED	60	$ 0,65	$ 38,71	19/6/2018	C/D	$ 3,82	109,00	$ 416,82				
19/6/2018	BASE EVAPORA	30	$ 2,48	$ 74,40	19/6/2018	E/F	$ 3,82	124,00	$ 474,18				
19/6/2018	BASE SUJECIO	30	$ 0,44	$ 13,20	19/6/2018	G	$ 3,82	60,00	$ 229,44				
19/6/2018	BASE Y TAPA P	30	$ 3,17	$ 95,23	19/6/2018	H	$ 3,82	61,50	$ 235,18				
19/6/2018	BASE Z GABINE	30	$ 2,54	$ 76,25									
19/6/2018	BISAGRA CON	60	$ 1,95	$ 116,70									
19/6/2018	CABLE DE SERV	30	$ 0,90	$ 27,00									
19/6/2018	CAJA EVAPORA	30	$ 4,95	$ 148,46									
19/6/2018	CANASTILLA R	30	$ 5,40	$ 162,00									
19/6/2018	COMPRESOR E	30	$ 57,66	$ 1.729,67									
19/6/2018	CONDENSADO	30	$ 9,00	$ 270,00									
19/6/2018	CONTRAPUERT	30	$ 2,67	$ 80,12									
19/6/2018	DRENAJE TUBO	30	$ 1,01	$ 30,26									
19/6/2018	EMPAQUE CÁN	30	$ 5,45	$ 163,58									
19/6/2018	ESQUINERO PO	60	$ 0,74	$ 44,64									
19/6/2018	FILTRO DESHID	30	$ 0,61	$ 18,36									
19/6/2018	FOCO LED E14	30	$ 2,03	$ 60,85									
19/6/2018	FOCO ROJO PA	30	$ 0,35	$ 10,50									
19/6/2018	FOCO VERDE P	30	$ 0,35	$ 10,50									
19/6/2018	FORRO CARTO	30	$ 4,77	$ 143,13									
19/6/2018	GABINETE PRE	30	$ 10,93	$ 327,93									
19/6/2018	GARRUCHA FIJ	60	$ 0,70	$ 42,00									
19/6/2018	GARRUCHA LO	60	$ 0,92	$ 55,20									
19/6/2018	LATERAL DE PU	30	$ 3,90	$ 116,98									
19/6/2018	MANIJA BLAN	30	$ 2,69	$ 80,58									
19/6/2018	MOTOR VENTI	30	$ 8,45	$ 253,64									
19/6/2018	PANEL CONTR	30	$ 1,45	$ 43,52									
19/6/2018	PORTA FOCO E	30	$ 0,88	$ 26,31									
19/6/2018	PUERTA REFRI	30	$ 3,48	$ 104,35									
19/6/2018	TAPA PROTEC	30	$ 0,93	$ 28,00									
19/6/2018	TERMOSTATO	30	$ 3,45	$ 103,61									
TOTAL				$ 4.585,98	TOTAL				$ 1.778,16	TOTAL			$ 2.718,50

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 4.585,98	$ 152,87
* Mano de obra directa	$ 1.778,16	$ 59,27
* Costos indirectos de fabricación	$ 2.718,50	$ 90,62
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 9.082,64	$ 302,75

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 050

ecoLine
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL BLANCO 220 LITROS
Cantidad: 20

Orden Producción N°: OPR-001-1-000073291
Fecha Fin: 24/6/2018
Fecha Inicio 24/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
24/6/2018	ACUMULADOR	20	$ 2,53	$ 50,62	24/6/2018	A	$ 3,82	32,00	$ 122,37	24/6/2018	$ 0,427158	$ 3.910,03	$ 1.670,20
24/6/2018	BASE COMPRE	20	$ 0,48	$ 9,57	24/6/2018	B	$ 3,82	40,67	$ 155,51				
24/6/2018	BASE DE RUED	40	$ 0,65	$ 25,81	24/6/2018	C/D	$ 3,82	85,33	$ 326,32				
24/6/2018	BASE EVAPORA	20	$ 2,48	$ 49,60	24/6/2018	E/F	$ 3,82	78,00	$ 298,27				
24/6/2018	BASE SUJECIO	20	$ 0,44	$ 8,80	24/6/2018	G	$ 3,82	38,00	$ 145,31				
24/6/2018	BASE Z GABINE	20	$ 2,54	$ 50,83	24/6/2018	H	$ 3,82	36,33	$ 138,94				
24/6/2018	BISAGRA CON	40	$ 1,95	$ 77,80									
24/6/2018	CABLE DE SERV	20	$ 0,90	$ 18,00									
24/6/2018	CAJA EVAPORA	20	$ 4,08	$ 81,52									
24/6/2018	CANASTILLA R	20	$ 5,40	$ 108,00									
24/6/2018	COMPRESOR E	20	$ 50,59	$ 1.011,87									
24/6/2018	CONDENSADO	20	$ 9,00	$ 180,00									
24/6/2018	CONTRAPUERT	20	$ 2,67	$ 53,42									
24/6/2018	DRENAJE TUBO	20	$ 1,01	$ 20,17									
24/6/2018	EMPAQUE CÁM	20	$ 5,45	$ 109,05									
24/6/2018	ESQUINERO PO	40	$ 0,74	$ 29,76									
24/6/2018	FILTRO DESHID	20	$ 0,61	$ 12,24									
24/6/2018	FOCO ROJO PA	20	$ 0,35	$ 7,00									
24/6/2018	FOCO VERDE P	20	$ 0,35	$ 7,00									
24/6/2018	FORRO CARTO	20	$ 4,77	$ 95,42									
24/6/2018	GABINETE PRE	20	$ 10,93	$ 218,62									
24/6/2018	GARRUCHA FIJ	40	$ 0,70	$ 28,00									
24/6/2018	GARRUCHA LO	40	$ 0,92	$ 36,80									
24/6/2018	LATERAL DE PU	20	$ 3,90	$ 77,99									
24/6/2018	MOTOR VENTI	20	$ 8,45	$ 169,10									
24/6/2018	PANEL CONTR	20	$ 1,45	$ 29,02									
24/6/2018	PUERTA REFRI	20	$ 3,48	$ 69,57									
24/6/2018	TAPA PROTEC	20	$ 0,93	$ 18,67									
24/6/2018	TERMOSTATO	20	$ 3,45	$ 69,07									
TOTAL				$ 2.723,31	TOTAL				$ 1.186,72	TOTAL			$ 1.670,20

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 2.723,31	$ 136,17
* Mano de obra directa	$ 1.186,72	$ 59,34
* Costos indirectos de fabricación	$ 1.670,20	$ 83,51
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 5.580,23	$ 279,01

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

HOJA DE COSTOS

Nº 051

ecoline
más simple, más fácil

Cliente: N.N.
Modelo: REFRIGERADOR HORIZONTAL GRIS 220 LITROS
Cantidad: 10

Orden Producción N°: OPR-001-1-000073292
Fecha Fin: 24/6/2018
Fecha Inicio 24/6/2018

MATERIA PRIMA					MANO DE OBRA DIRECTA					COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	FECHA	TRABAJADOR	VALOR/HORA	Nº/HORA	VALOR	FECHA	TASA	PARÁMETRO	VALOR
24/6/2018	ACUMULADOR	10	$ 2,53	$ 25,31	24/6/2018	A	$ 3,82	21,33	$ 81,58	24/6/2018	$ 0,427158	$ 1.968,28	$ 840,77
24/6/2018	BASE COMPRE	10	$ 0,48	$ 4,78	24/6/2018	B	$ 3,82	20,67	$ 79,03				
24/6/2018	BASE DE RUED	20	$ 0,65	$ 12,90	24/6/2018	C/D	$ 3,82	35,67	$ 136,39				
24/6/2018	BASE EVAPORA	10	$ 2,48	$ 24,80	24/6/2018	E/F	$ 3,82	40,00	$ 152,96				
24/6/2018	BASE SUJECION	10	$ 0,44	$ 4,40	24/6/2018	G	$ 3,82	18,50	$ 70,74				
24/6/2018	BASE Z GABINE	10	$ 2,54	$ 25,42	24/6/2018	H	$ 3,82	19,83	$ 75,84				
24/6/2018	BISAGRA CON	20	$ 1,95	$ 38,90									
24/6/2018	CABLE DE SERV	10	$ 0,90	$ 9,00									
24/6/2018	CAJA EVAPORA	10	$ 4,08	$ 40,76									
24/6/2018	CANASTILLA R	10	$ 5,40	$ 54,00									
24/6/2018	COMPRESOR E	10	$ 50,59	$ 505,94									
24/6/2018	CONDENSADO	10	$ 9,00	$ 90,00									
24/6/2018	CONTRAPUERT	10	$ 2,67	$ 26,71									
24/6/2018	DRENAJE TUBO	10	$ 1,01	$ 10,09									
24/6/2018	EMPAQUE CÁN	10	$ 5,45	$ 54,53									
24/6/2018	ESQUINERO PO	20	$ 0,74	$ 14,88									
24/6/2018	FILTRO DESHID	10	$ 0,61	$ 6,12									
24/6/2018	FOCO ROJO PA	10	$ 0,35	$ 3,50									
24/6/2018	FOCO VERDE P	10	$ 0,35	$ 3,50									
24/6/2018	FORRO CARTO	10	$ 4,77	$ 47,71									
24/6/2018	GABINETE PRE	10	$ 10,22	$ 102,23									
24/6/2018	GARRUCHA FIJ	20	$ 0,70	$ 14,00									
24/6/2018	GARRUCHA LO	20	$ 0,92	$ 18,40									
24/6/2018	LATERAL DE PU	10	$ 5,10	$ 51,04									
24/6/2018	MOTOR VENTI	10	$ 8,45	$ 84,55									
24/6/2018	PANEL CONTR	10	$ 1,52	$ 15,17									
24/6/2018	PERILLA PLAST	10	$ 0,45	$ 4,46									
24/6/2018	PUERTA REFRI	10	$ 3,48	$ 34,78									
24/6/2018	TAPA PROTECC	10	$ 0,93	$ 9,33									
24/6/2018	TERMOSTATO	10	$ 3,45	$ 34,54									
TOTAL				$ 1.371,73	TOTAL				$ 596,55	TOTAL			$ 840,77

RESÚMEN	TOTAL	UNITARIO
* Materiales directos	$ 1.371,73	$ 137,17
* Mano de obra directa	$ 596,55	$ 59,65
* Costos indirectos de fabricación	$ 840,77	$ 84,08
COSTO DE PRODUCCIÓN	$ 2.809,05	$ 280,90

Departamento Contabilidad	CONTADOR DE COSTOS

Anexo 11: Protocolo

UNIVERSIDAD DE CUENCA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

CARRERA: CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TEMA: "Análisis y determinación de los costos de producción de Refrigeradores de la empresa FIBROACERO S.A"

PROTOCOLO DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

Modalidad: "Proyecto Integrador"

AUTORES: Andrea Fernanda Bravo Arcentales

Verónica Paola Huiracocha López

ASESORA: Ing. Silvia Gabriela Vázquez Galarza

Cuenca – Ecuador

2019

"ANÁLISIS Y DETERMINACIÓN DE LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN DE REFRIGERADORES DE LA EMPRESA FIBROACERO S.A"

1. Pertinencia Académico-Científica y Social

La generación de nuevas ideas impulsa al desarrollo económico y social de un país, la fabricación de un nuevo producto para una empresa industrial requiere del esfuerzo de diferentes áreas empresariales y abre la oportunidad a nuevas fuentes de empleo. Un proyecto es la búsqueda de una solución inteligente al planteamiento de un problema, la cual tiende a resolver una necesidad humana. En este sentido puede haber diferentes ideas, inversiones de monto distinto, tecnología y metodologías con diverso enfoque, pero todas ellas destinadas a satisfacer las necesidades del ser humano en todas sus facetas. (Baca Urbina, 2013, pág. 2)

La ejecución de un proyecto precisa de la buena toma de decisiones en cuanto a las técnicas de aplicación, los correctos métodos de costeo a implementar y la apropiada determinación de los mismos, tanto en la producción como en la distribución del producto de acuerdo a la normativa que rigen a la industria.

Esto ayudará a consolidar los conocimientos teóricos obtenidos en las cátedras de contabilidad general, contabilidad de costos, legislación privada y presupuestos del sector privado. Debido que el presente trabajo de titulación busca determinar los costos de producción y de la fabricación de refrigeradores en consideración de las disposiciones legales vigentes y los riesgos incurridos en el proceso.

Fibroacero S.A al ser considerada como una de las empresas industriales más fuertes de la ciudad sirve como ejemplo de gestión para la industria nacional en crecimiento. La determinación de costos de producción de un nuevo bien de línea blanca mejorará la eficiencia y eficacia de la empresa y ampliará la competitividad del mercado al ofrecer un producto de calidad que satisfaga las necesidades del consumidor.

2. Justificación

FIBRO ACERO S.A se constituyó el 26 de enero de 1978 en la ciudad de Cuenca, como una empresa industrial que se ha mantenido en constante diversificación de productos, los mismos que se ofrecen a nivel nacional e internacional; entre sus productos está: la elaboración de cilindros de gas, cocinetas, cocinas a gas, cocinas de inducción y cocinas híbridas (gas e inducción).

Es así que FIBRO ACERO S.A, se coloca como una potencia económica del Ecuador gracias a sus relaciones de proveeduría con diferentes países de centro y sur América. Es esta posición la que impulsa, a la empresa, a innovar su producción y mejorar la multiplicidad de sus productos a través del emprendimiento del proyecto "Frío" que busca ofrecer al mercado refrigeradores de alta calidad con modelos diferentes y precios asequibles.

El desarrollo económico de un país se fundamenta en la potencia de su industria nacional; la innovación y avances de las empresas, esto constituye una fuente abierta de empleo, desarrollo tecnológico y superávit en la balanza comercial. El emprendimiento del proyecto "Frío" de FIBRO ACERO S.A; favorecerá dicho desarrollo, debido a que la fabricación de refrigeradores es un proceso nuevo en la historia de la empresa, su ejecución requiere de un equipo multidisciplinario, que cubra todos los procesos de producción y distribución del producto, generando vacantes de empleo que disminuirá la tasa de desempleo del país.

Sin embargo, al no existir un estudio de costos para la línea, que permita establecer y definir los costos unitarios; que sean evidentes, se complica la toma de decisiones sobre precios de venta que generen rentabilidad a la empresa, por lo que surge la necesidad de realizar un análisis y delimitación de un método de costeo.

La cultura de innovación industrial es un proceso que acarrea un alto porcentaje de riesgo para el fabricante, al momento de lanzar un nuevo producto, la empresa debe tener en cuenta que para la adquisición de electrodomésticos las principales variables consideradas por el consumidor son: el precio, la marca, consumo energético, lugar de origen y garantía. Factores que deben ser analizados al momento de determinar los materiales adecuados a utilizar.

3. Problema Central

La fabricación de un producto nuevo tiene diversas ventajas para una empresa, la posibilidad de participar en un nuevo segmento de mercado permite a una organización ampliar su producción, mejorar su gestión y diversificar sus recursos; en el periodo 2016, la empresa industrial FIBROACERO S.A inició el emprendimiento del proyecto "Frío"; no obstante, el estudio de mercado que se ejecutó en ese momento resulto deficiente, provocando una sobreproducción de refrigeradores a costos excesivamente altos.

La carencia de estudios adecuados que permitan determinar un método de costeo apropiado, según las necesidades y gustos del mercado dificulta establecer una distribución conveniente de costos por unidad de producción que contribuya a la generación de rentabilidad; esto ha provocado que la empresa incurra en costos por pérdidas de producción ya que la planta destinada a este proceso no se encuentra en uso, la maquinaria está parada y la mano de obra dispuesta para el proyecto se encuentra trabajando en otras líneas de producción.

4. Objetivos

Objetivo General

Examinar y establecer los costos de producción de refrigeradores para el proyecto "FRIO" de la empresa FIBRO ACERO S.A.

Objetivos Específicos

- Conocer los aspectos generales de la empresa y sus principales líneas de producción.
- Fundamentar teóricamente los elementos del costo y el análisis del sistema de costeo por órdenes de producción.
- Establecer un método de costeo apropiado para la delimitación de costos de materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación en el proceso de producción de refrigeradores.
- Determinar los costos por unidad producida que contribuya a la toma de decisiones sobre precios de venta y generación de rentabilidad de la empresa.

5. Marco Teórico

5.1 Contabilidad

Es un proceso de identificación, medición y comunicación de información económica que permite formular juicios basados en la información y la toma de decisiones por aquellos que se sirven de dicha información. (Morgado, 2010, pág. 5)

5.1.1 Clasificación de Contabilidad

(Díaz Moreno, 2006) clasifica a la contabilidad de la siguiente manera:

Según el origen del capital

Privada: si se ocupa del registro de transacciones y la preparación de estados financieros de empresas particulares. (pág. 3)

Gubernamental: si se ocupa del registro de información del Estado o de las instituciones y los diferentes organismos estatales. (pág. 3)

Según la clase de actividad

Comercial: si registra las operaciones de empresas o negocios dedicados a la compra y venta de bienes o mercancías, sin ningún proceso adicional de trasformación de éstas. (pág. 3)

Costos: si registra las operaciones de empresas dedicadas a la fabricación o elaboración de productos mediante la trasformación de materias primas, permitiendo determinar los costos unitarios de producción. (pág. 3)

Servicios: si registra las operaciones de empresas dedicadas a la venta y prestación de servicios, o a la venta de capacidad profesional. En este grupo se tienen: entidades bancarias, instituciones educativas, hospitales, clínicas, talleres de servicio, empresas de turismo, servicio de trasporte, empresas de asesoría profesional, etcétera. (pág. 3)

Agropecuaria: aquella que registra las operaciones de empresas dedicadas a las actividades de agricultura o ganadería. (pág. 3)

5.2 Costos

La contabilidad de costos se relaciona con la estimación de los costos, los métodos de asignación, la determinación del costo de bienes y servicios y desempeña un papel relevante en los informes financieros. (Cuevas Villegas , 2010, pág. 4)

5.2.1 Clasificación de los costos

(García Colín, 2008) clasifica los costos de la siguiente manera:

5.2.1.1 La función en que se incurre

a) **Costos de producción**: Son los que se generan en el proceso de transformar las materias primas en productos elaborados. Son tres elementos los que integran el costo de producción: materia prima directa, mano de obra directa y cargos indirectos. (pág. 12)

b) **Costos de venta:** Son los que se incurren en el área que se encarga de comercializar los productos terminados. Por ejemplo: sueldos y prestaciones de los empleados del departamento de ventas, comisiones a vendedores, publicidad, etcétera. (pág. 12)

c) **Costos de administración:** Son los que se originan en el área administrativa; o sea, los relacionados con la dirección y manejo de las operaciones generales de la empresa. Por ejemplo: sueldos y prestaciones del director general, del personal de tesorería, de contabilidad, etcétera. (pág. 12)

d) **Costos financieros:** Son los que se originan por la obtención de recursos ajenos que la empresa necesita para su desenvolvimiento. (pág. 12)

5.2.1.2 Su identificación

a) **Costos directos:** Son aquellos costos que se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminadas o áreas específicas. (pág. 12)

b) **Costos indirectos:** Son aquellos costos que no se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados o áreas específicas. (pág. 12)

5.2.1.3 El periodo en que se llevan al estado de resultados

a) **Costos del producto:** Son aquellos costos que están relacionados con la función de producción. Estos costos se incorporan a los inventarios de: materias primas, producción en proceso y artículos terminados y se reflejan como activo circulante dentro del balance general. Los costos del producto se llevan al estado de resultados, cuando y a medida que los productos elaborados se venden, afectando el renglón costo de los artículos vendidos. (pág. 12)

b) **Costos del periodo:** Son aquellos costos que se identifican con intervalos de tiempo y no con los productos elaborados. Se relacionan con las funciones de venta y administración: se llevan al estado de resultados en el periodo en el cual se incurren. (pág. 12)

5.2.1.4 Comportamiento respecto al volumen de producción o venta de artículos terminados

a) **Costos fijos:** Son aquellos costos que permanecen constantes en su magnitud dentro de un periodo determinado, independientemente de los cambios registrados en el volumen de operaciones realizadas. (pág. 12)

b) **Costos variables:** Son aquellos costos cuya magnitud cambia en razón directa al volumen de las operaciones realizadas. (pág. 13)

c) **Costos semifijos:** semivariables o mixtos Son aquellos costos que tienen elementos tanto fijos como variables. (pág. 13)

5.2.1.5 El momento en que se determinan los costos

a) **Costos históricos** Son aquellos costos que se determinan con posterioridad a la conclusión del periodo de costos. (pág. 13)

b) **Costos predeterminados:** Son aquellos costos que se determinan con anterioridad al periodo de costos o durante el transcurso del mismo. (pág. 13)

5.3 Contabilidad de Costos

La contabilidad de costos se relaciona con la estimación de los costos, los métodos de asignación, la determinación del costo de bienes y servicios y desempeña un papel relevante en los informes financieros. (Cuevas Villegas , 2010, pág. 4)

5.3.1 Objetivos de la Contabilidad de Costos

Según (Cadavid Fonnegra, 2008) la contabilidad de costos tiene los siguientes objetivos:

- Generar información para ayudar a la dirección en la planeación, evaluación y control de las operaciones de la empresa. (pág. 29)
- Determinar los costos unitarios para normalizar políticas de dirección y para efectos de evaluar los inventarios de producción en proceso y de producto terminado. (pág. 29)
- Generar informes para determinar las utilidades, proporcionando el costo de los productos vendidos. (pág. 29)
- Contribuir a la planeación de utilidades y a la elección de alternativas por parte de la dirección, proporcionando anticipadamente los costos de producción, distribución, administración y financiamiento. (pág. 29)
- Contribuir en la elaboración de los presupuestos de la empresa, para los programas de producción, venta y financiamiento. (pág. 29)
- Contribuir al fortalecimiento de los mecanismos de coordinación y apoyo entre todas las áreas, para el logro de los objetivos propuestos. (pág. 29)
- Contribuir a mejorar los aspectos operativos y financieros de la empresa, propiciando el ingreso a procesos de mejoramiento continuo. (pág. 30)
- Proporcionar suficiente información en forma oportuna a la dirección de la empresa, para una mejor toma de decisiones. (pág. 30)

5.3.2 Importancia de la Contabilidad de Costos

La contabilidad de costos mide, analiza y reporta información financiera y no financiera relacionada con los costos de adquisición o uso de los recursos dentro de una organización. La contabilidad de costos moderna parte de la perspectiva de que la recolección de la información de costos está en función de las decisiones gerenciales que se tomen. (HORNGREN, 2012, pág. 4)

5.4 Elementos del costo de producción

Según (García Colín, 2008) los elementos esenciales que integran los costos de producción son:

5.4.1 Materia prima Son los materiales que serán sometidos a operaciones de transformación o manufactura para su cambio físico y/o químico, antes de que puedan venderse como productos terminados, se divide en: (pág. 16)

a) Materia prima directa Son todos los materiales sujetos a transformación, que se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados. (pág. 16)

b) Materia prima indirecta Son todos los materiales sujetos a transformación, que no se pueden identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados. (pág. 16)

5.4.2 Mano de obra Es el esfuerzo humano que interviene en el proceso de transformar las materias primas en productos terminados, se divide en: (pág. 16)

a) Mano de obra directa Son los salarios, prestaciones y obligaciones a que den lugar, de todos los trabajadores de la fábrica, cuya actividad se puede identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados. (pág. 16)

b) Mano de obra indirecta Son los salarios, prestaciones y obligaciones a que den lugar, de todos los trabajadores y empleados de la fábrica, cuya actividad no se puede identificar o cuantificar plenamente con los productos terminados. (pág. 16)

5.4.3 Cargos indirectos (CI) También llamados gastos de fabricación, gastos indirectos de fábrica, gastos indirectos de producción o costos indirectos, son el conjunto de costos fabriles que intervienen en la transformación de los productos y que no se identifican o cuantifican plenamente con la elaboración de partidas específicas de productos, procesos productivos o centros de costo determinados. (pág. 16)

5.5 Sistema de Costos

El conjunto de procedimientos, técnicas, registros e informes estructurados sobre la base de la teoría de la partida doble y otros principios técnicos, que tiene por objeto la determinación de los costos unitarios de producción y el control de las operaciones fabriles efectuadas. (García Colín, 2008, pág. 116)

5.5.1 Sistema de costos por procesos

Se establece este sistema cuando la producción se desarrolla en forma continua e ininterrumpida, mediante una afluencia constante de materiales a los centros de costo productivos. La manufactura se realiza en grandes volúmenes de productos similares, a través de una serie de etapas de producción llamadas procesos. Los costos de producción se acumulan para un periodo específico por departamento, proceso o centro de costos. La asignación de costos a un departamento es sólo un paso intermedio, pues el objetivo último es determinar el costo unitario total de producción.

5.5.2 Sistema de costos por órdenes de producción

Se establece este sistema cuando la producción tiene un carácter interrumpido, lotificado, diversificado, que responda a órdenes e instrucciones concretas y específicas de producir uno o varios artículos o un conjunto similar de los mismos. Por consiguiente, para controlar cada partida de artículos se requiere de la emisión de una orden de producción en la que se acumulen los tres elementos del costo de producción. (García Colín, 2008, pág. 117)

5.5.2.1 Objetivos del Sistema por órdenes de producción

(Zapata Sanchez, 2015) plantea los siguientes objetivos:

- Calcular los costos de producción de cada orden, a través de registro sistemático de los elementos del costo. (pág. 43)
- Mantener el conocimiento lógico del proceso de actividades de cada producto. (pág. 43)
- Realizar un seguimiento a los productos y servicios aun después de terminados con el fin de reducir costos. (pág. 43)

5.5.2.2 Características del Sistema por órdenes de producción

(García Colín, 2008) resume en las siguientes características:

- Se lleva en empresas donde cada producto o grupo de productos se fabrica de acuerdo con las especificaciones que solicita el cliente. (pág. 123)
- La mano de obra y las inversiones en activo fijo de la empresa le permiten cubrir las necesidades de los clientes. (pág. 123)

- Producción lotificada, interrumpida, uno o varios productos. (pág. 123)
- Condiciones de producción flexibles. (pág. 123)

5.6 Hoja de Costos

La hoja de costos permite registrar los costos de producción y es abierta una vez enviada la orden de producción, debe estar actualizada conforme se utilicen y apliquen los elementos del costo, se liquida una vez terminada la producción de los artículos; cada orden de producción lleva una hoja de costos y puede variar de una empresa a otra. (Zapata Sanchez, 2015, pág. 66)

5.7 Estado de Resultados

(Zapata Sánchez, 2014) establece que el Estado de Resultados es un informe básico que presenta de manera clasificada y ordenada las cuentas de rentas, costos y gastos, con el propósito de medir los resultados económicos, es decir, utilidad o pérdida de una empresa durante un período determinado que es el producto de la gestión adecuada o no de la dirección. (pág. 284)

6. Diseño Metodológico

La aplicación de técnicas de determinación y análisis de costos en la generación del proyecto responde a un tipo de investigación explicativa, que pretende encontrar las restricciones y riesgos presentados en los procesos de producción de frigoríficos, que afectan la ejecución del proyecto “Frío” limitando la expansión y diversificación de la industria.

Se utilizarán conocimientos teóricos adquiridos, mediante la aplicación de un enfoque mixto; a través, de la recolección y análisis de datos cuantitativos y cualitativos con el fin de mantener una claridad global de la situación.

El proceso de recolección de datos se efectuará mediante la implementación de dos técnicas: observación, y diagramas de flujos.

- Observación del entorno laboral, que permita inspeccionar las instalaciones de la empresa.
- Diagramas de flujo, que detalle el proceso general y ayude a la identificación de potenciales problemas e impedimentos.

Debido al tipo de datos que se analizará en el proceso de investigación, se induce que el enfoque cuantitativo predomina sobre el cualitativo; en consecuencia, se implementará el método de investigación deductivo que por medio de la recolección de datos permite ir de lo general a lo particular, dando como resultado un concepto global de la investigación.

7. Cronograma de Actividades

Actividades	MESES																			
	Octubre				Noviembre				Diciembre				Enero				Febrero			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Elaboración y presentación de Formularios																				
Aprobación de Formularios																				
Elaboración de Protocolo																				
Desarrollo del Proyecto																				
Capítulo 1: Conocimiento de la empresa FIBROACERO S.A																				
1.1. Reseña Histórica																				
1.2 Ubicación Geográfica																				
1.3 Misión																				
1.4 Visión																				
1.5 Objetivos																				
1.6 Valores																				
1.7 Políticas																				
1.8 Estructura Organizacional																				
1.9 Constitución Jurídica Legal																				
1.10 Matriz FODA																				
1.11 Principales líneas de producción																				
Capítulo 2: Marco Teórico de la Contabilidad de Costos																				
2.1 Contabilidad																				
2.1.1 Definición de Contabilidad																				
2.1.2 Clasificación de Contabilidad																				
2.2 Costos																				
2.2.1 Definición																				
2.2.2 Clasificación de los costos																				
2.3 Contabilidad de costos																				
2.3.1 Definición																				
2.3.2 Objetivos																				
2.3.3 Importancia																				
2.4 Elementos del Costo																				
2.4.1 Materiales																				
2.4.2 Mano de obra																				
2.4.3 Costos Indirectos de Fabricación																				
2.5 Sistema de costos																				
2.5.1 Sistema de costos por proceso																				
2.5.2 Sistema de costos por orden de producción																				
2.5.2.1 Objetivos																				
2.5.2.2 Caracteristicas																				
2.6 Hoja de costos																				
2.7 Estado de Resultados																				
Capítulo 3: Análisis y Determinación de los costos de producción																				
3.4 Análisis de los elementos del costo																				
3.5 Tratamiento de MPD																				
3.6 Tratamiento de MOD																				
3.7 Tratamiento de CIF																				
3.8 Documentos de control																				
3.9 Determinación de los costos del producto																				
3.10 Determinación de costos de producción vendido																				
3.11 Estado de Resultados																				
Conclusiones																				
Recomendaciones																				
Anexos																				
Bibliografía																				

8. Esquema Tentativo

Introducción

Capítulo 1

1. Conocimiento de la empresa FIBROACERO S.A

1.1. Reseña Histórica
1.2. Ubicación Geográfica
1.3. Misión
1.4. Visión
1.5. Objetivos
1.6. Valores
1.7. Políticas
1.8. Estructura Organizacional
1.9. Constitución Jurídica Legal
1.10. Matriz FODA
1.11. Principales líneas de producción

Capítulo 2

2. Marco Teórico de la Contabilidad de Costos

2.1 Contabilidad
- 2.1.1 Definición de Contabilidad
- 2.1.2 Clasificación de Contabilidad

2.2 Costos
- 2.2.1 Definición
- 2.2.2 Clasificación de los costos
  - 2.2.2.1 La función en que se incurre
  - 2.2.2.2 Su identificación
  - 2.2.2.3 El periodo en que se llevan al estado de resultados
  - 2.2.2.4 Comportamiento respecto al volumen de producción
  - 2.2.2.5 El momento en que se determinan los costos

2.3 Contabilidad de Costos
- 2.3.1 Definición
- 2.3.2 Objetivos
- 2.3.3 Importancia

2.4 Elementos del Costo
- 2.4.1 Materiales
- 2.4.2 Mano de obra
- 2.4.3 Costos Indirectos de Fabricación

2.5 Sistema de costos
- 2.5.1 Sistema de costos por proceso
- 2.5.2 Sistema de costos por orden de producción
  - 2.5.2.1 Objetivos
  - 2.5.2.2 Características

9. Bibliografía

Baca Urbina, G. (2013). *Evaluación de Proyectos.* México: McGraw-Hill.

Cadavid Fonnegra, M. (2008). Contabilidad de costos. *Guía*. Medellin, Colombia: Departamento de Publicaciones FUNLAM.

Cuevas Villegas , C. (2010). *Contabilidad de costos:*. Colombia: PEARSON EDUCACIÓN.

Díaz Moreno, H. (2006). *Contabiliad General.* México: Pearson de Educación.

García Colín, J. (2008). *Contabilidad de Costos.* México: McGraw-Hill.

HORNGREN, C. (2012). *Contabilidad de costos. Un enfoque gerencial.* México: PEARSON EDUCACIÓN.

Morgado, L. J. (2010). *Contabilidad I.* Venezuela.

Zapata Sánchez, P. (2014). *Contabilidad General.* Colombia : McGraw-Hill.

Zapata Sanchez, P. (2015). *Contabilidad de Costos.* Colombia: McGraw-Hill.