

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR
ESCUELA DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS
MAGISTER EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD



**PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD,
SEGURIDAD Y SALUD, Y MEDIO AMBIENTE EN LA
EMPRESA LACTEOS SAN ANTONIO C.A.**

TRABAJO FINAL DE GRADO PARA OPTAR AL GRADO ACADÉMICO DE
MAGISTER EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

JOSE ALBERTO ORBE ORDOÑEZ.

PROFESOR GUÍA
DR. NERIO VILLASMIL PIRELA.
PROFESOR METODOLÓGICO
MSC. ELIAS BRACHO.

2021

**PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD,
SEGURIDAD Y SALUD, Y MEDIO AMBIENTE EN LA
EMPRESA LACTEOS SAN ANTONIO C.A.**

DEDICATORIA

“Dedico este trabajo con gran amor a mi esposa, mis hijas y mis padres por el apoyo incondicional, por siempre impulsarme a ser mejor, ellos fueron mi impulso y pilar para seguir adelante y lograr mis metas.”

José Alberto Orbe O.

AGRADECIMIENTOS

Quiero expresar mi gratitud a Dios, quien con su bendición está siempre presente en mi vida y a toda mi familia por estar siempre conmigo.

De igual manera mis agradecimientos a la Universidad Viña del Mar a los profesores que me guiaron en este aprendizaje en especial al Dr. Nerio Villasmil, y MSc. Elías Bracho quienes con la enseñanza de sus valiosos conocimientos hicieron que pueda concluir con el trabajo, gracias a ustedes por su dedicación, apoyo y guía.

José Alberto Orbe O.

ORBE, Alberto. **Propuesta para la implementación del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud, y Medio Ambiente en la empresa LACTEOS SAN ANTONIO C.A.** Universidad Viña del Mar. Escuela de Ingeniería y Negocios. Magister en Sistemas Integrados de Gestión de la Calidad. Viña del Mar, 2021.

RESUMEN

El presente estudio tiene como objeto definir una propuesta para la implementación del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud, y Medio Ambiente en la empresa Lácteos San Antonio C.A. Para su desarrollo, se elaboraron cuatro capítulos, siendo los dos primeros de generalidades y fundamentos del proyecto, sus perspectivas, objetivos, descripción de la problemática, antecedentes y bases teóricas, continuando con el tercer capítulo, se encuentra el cuerpo del proyecto, se desarrolla la Estructura Desagregada de Trabajo (EDT) que especifica cada paquete de trabajo en conjunto con las técnicas e instrumentos de recopilación de datos y finalizando con el cuarto y último capítulo en el cual consta los resultados para lo cual se desarrollan algunas etapas; primeramente la revisión de los procesos, riesgos de trabajo y aspectos ambientales, necesarios para la implementación de un Sistema Integrado, con base en estos registros se realizó una matriz de riesgos integrada, y con la utilización de un check list se realizó un diagnóstico de cumplimiento con las normativas ISO 9001:2015, ISO: 14001:2015 e ISO 45001:2018. De la misma forma, se trabajó con la comparación entre normas dando un resultado de análisis de brechas, con base al diagnóstico obtenido en cada apartado de las tres normativas, se trabajó en la propuesta metodológica de un plan para su mantenimiento, y/o mejora en la implementación e integración de los Sistemas antes mencionados, unificando los requisitos comunes aplicables a los procesos de la empresa. La metodología de integración que ha sido respetada es el ciclo PHVA (planificar, hacer, verificar y actuar), además se presentan las conclusiones del proyecto y en especial las recomendaciones con la finalidad de que se pueda integrar los sistemas y de esta manera se evidencie una eficacia y eficiencia en la gestión con miras a la implementación del Sistema Integrado de Gestión.

Palabras claves: Sistema Integrado de Gestión, Ciclo PHVA, Propuesta Metodológica

ORBE, Alberto. **Proposal for the implementation of the Integrated Management System for quality, Health and Safety, and the Environment in the company LACTEOS SAN ANTONIO C.A.** Viña del Mar University. School of Engineering and Business. Master in Integrated Quality Management Systems. Viña del Mar, 2021.

ABSTRACT

The present study has as objective to define a proposal for the implementation of the Integrated System of Management of the Quality, Security and Health, and Environment in the company Dairy San Antonio C.A. For its development, four chapters were elaborated, being the first two of generalities and foundations of the project, its perspectives, objectives, description of the problematic, antecedents and theoretical bases, continuing with the third chapter, is the body of the project, it is developed the Disaggregated Structure of Work (EDT) that specifies each package of work in conjunction with the techniques and instruments of collection of data and finalizing with the fourth and last chapter in which the results consist for which some stages are developed; Firstly, the review of the processes, work risks and environmental aspects, necessary for the implementation of an integrated system, based on these records an integrated risk matrix was made, and with the use of a check list a diagnosis of compliance with ISO 9001 regulations was made: 2015, ISO: 14001:2015 and ISO 45001: 2018. In the same way, we worked with the comparison between standards giving a result of gap analysis, based on the diagnosis obtained in each section of the three standards, we worked on the methodological proposal of a plan for their maintenance, and / or improvement in the implementation and integration of the systems mentioned above, unifying the common requirements applicable to the processes of the company. The integration methodology that has been respected is the PHVA cycle (plan, do, verify and act), in addition the conclusions of the project are presented and especially the recommendations with the purpose of which it is possible to integrate the systems and this way a effectiveness and efficiency in the management is demonstrated with a view to the implementation of the Integrated Management System.

Keywords: Integrated Management System, Quality, Health and Safety, Cycle PHVA, Methodological Proposal

ÍNDICE GENERAL

	Pág.
DEDICATORIA.....	iii
AGRADECIMIENTOS.....	iv
RESUMEN.....	v
ABSTRACT.....	vi
ÍNDICE GENERAL.....	vii
ÍNDICE DE CUADROS.....	xi
ÍNDICE DE FIGURAS.....	xiv
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	xv
ÍNDICE DE TABLAS.....	xvi
ÍNDICE DE ANEXOS.....	xvii
INTRODUCCIÓN.....	1
CAPÍTULO I: FUNDAMENTACIÓN DEL PROYECTO.....	3
1. ENTIDAD.....	4
1.1 PERSPECTIVA HISTÓRICA.....	5
1.2 PERSPECTIVA ESTRATÉGICA.....	6
1.3 PERSPECTIVA COMERCIAL.....	8
1.4 PERSPECTIVA PRODUCTIVA.....	8
1.5 PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL.....	9
2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.....	10
3. OBJETIVO GENERAL.....	13
4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	13
5. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO.....	13
6. DELIMITACIÓN DEL PROYECTO.....	15

CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO.....	16
1. ESTADO DEL ARTE.....	17
2. BASES TEÓRICAS.....	20
2.1 CONCEPTO DE CALIDAD.....	20
2.2 SISTEMA INTEGRADO DE GESTION.....	21
2.3 SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD ISO 9001:2015.....	22
2.3.1 ENFOQUE BASADO EN PROCESOS.....	24
2.3.2 ELEMENTOS DE UN PROCESO.....	25
2.3.3 MODELO DE PROCESOS.....	26
2.4 SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL ISO 14001:2015.....	27
2.4.1 ASPECTOS AMBIENTALES.....	29
2.5 SISTEMA DE GESTION DE SST.....	30
2.5.1 RIESGOS DE TRABAJO.....	31
2.6 MATRIZ DE RIESGOS.....	32
2.7 ANALISIS DE BRECHAS.....	33
2.8 CHECK LIST.....	33
CAPÍTULO III: MARCO METODOLOGICO.....	35
1. TIPO DE PROYECTO.....	36
2. DISEÑO DEL PROYECTO.....	38
3. ESTRUCTURA DESAGREGADA DEL TRABAJO.....	39
4. METODOLOGIA.....	40
4.1 DETERMINAR LOS PROCESOS, RIESGOS DE TRABAJO Y ASPECTOS AMBIENTALES EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	40
4.1.1 DETERMINAR LOS PROCESOS.....	40
4.1.2 DETERMINAR LOS RIESGOS DE TRABAJO.....	41
4.1.3 DETERMINAR LOS ASPECTOS AMBIENTALES.....	41

4.1.4 ANÁLISIS DE REGISTROS DE FLUJO DE PROCESOS.....	42
4.1.5 ELABORAR UNA MATRIZ INTEGRADA DE RIESGOS.....	43
4.2 DIAGNOSTICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS ISO 9001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, ISO 14001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, ISO 45001:2018 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	51
4.2.1 ELABORAR Y APLICACIÓN DE CHECK LIST.....	52
4.2.2 REALIZAR ANALISIS GAP (BRECHAS).....	52
4.3 PROPONER UN DOCUMENTO METODOLÓGICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	53
4.3.1 ELABORAR GUIA METODOLOGICA.....	53
5. TECNICAS DE RECOPIACION DE DATOS.....	54
6. INSTRUMENTOS DE RECOPIACION DE DATOS.....	55
CAPÍTULO IV: RESULTADOS DEL PROYECTO.....	57
1. DETERMINAR LOS PROCESOS, RIESGOS DE TRABAJO Y ASPECTOS AMBIENTALES EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	58
1.1 DETERMINAR LOS PROCESOS.....	58
1.2 DETERMINAR LOS RIESGOS DE TRABAJO.	70
1.3 DETERMINAR LOS ASPECTOS AMBIENTALES.....	70
1.4 ANÁLISIS DE REGISTROS DE FLUJO DE PROCESOS.....	70
1.5 ELABORAR UNA MATRIZ INTEGRADA DE RIESGOS.....	85
2. DIAGNOSTICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS ISO 9001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, ISO 14001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, ISO 45001:2018	

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	90
2.1 ELABORAR Y APLICAR CHECK LIST INTEGRADO ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018.....	90
2.2 ANALISIS DE BRECHAS.....	91
3. PROPONER UN DOCUMENTO METODOLÓGICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.....	92
3.1 ELABORACION DE GUIA METODOLOGICA.....	92
CONCLUSIONES.....	118
RECOMENDACIONES.....	121
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.....	123

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1 Identificación de la empresa.....	4
Cuadro 2 Determinación del nivel de deficiencia.....	43
Cuadro 3 Determinación del nivel de exposición.....	44
Cuadro 4 Determinación del nivel de probabilidad.....	44
Cuadro 5 Significado de los diferentes niveles de probabilidad.....	45
Cuadro 6 Determinación del nivel de consecuencia.....	45
Cuadro 7 Determinación del riesgo.....	46
Cuadro 8 Significado del nivel de riesgo.....	46
Cuadro 9 Aceptabilidad del riesgo.....	47
Cuadro 10 Magnitud e Importancia del Impacto.....	49
Cuadro 11 Levantamiento de Procesos.....	59
Cuadro 12 Inventario de Procesos.....	62
Cuadro 13 Matriz SIPOC.....	71
Cuadro 14 Resultados de la evaluación del Sistema Integrado de Gestión..	91
Cuadro 15 Guía metodológica para dar cumplimiento a la comprensión de la organización y su contexto.....	94
Cuadro 16 Cumplimiento a la comprensión de las necesidades y expectativas de las partes interesadas.....	94
Cuadro 17 Cumplimiento a la determinación del alcance del Sistema Integrado de Gestión.....	95
Cuadro 18 Cumplimiento del Sistema Integrado de Gestión.....	95
Cuadro 19 Cumplimiento de liderazgo y compromiso gerencial.....	96
Cuadro 20 Cumplimiento del establecimiento de la política.....	98
Cuadro 21 Cumplimiento de la comunicación de la política integrada de gestión.....	98
Cuadro 22 Cumplimiento de los roles, responsabilidades y autoridades de la organización.....	98

Cuadro 23 Cumplimiento de la consulta y participación de los trabajadores	99
Cuadro 24 Cumplimiento de acciones para abordar riesgos y oportunidades	99
Cuadro 25 Cumplimiento de los objetivos del Sistema Integrado de Gestión.....	100
Cuadro 26 Cumplimiento de la planificación de los cambios.....	100
Cuadro 27 Cumplimiento de los recursos.....	101
Cuadro 28 Cumplimiento de la competencia.....	101
Cuadro 29 Cumplimiento de la toma de conciencia.....	102
Cuadro 30 Guía metodológica para dar cumplimiento de la comunicación.....	102
Cuadro 31 Cumplimiento de la información documentada.....	103
Cuadro 32 Cumplimiento de la creación y actualización.....	103
Cuadro 33 Cumplimiento del control de la información documentada.....	103
Cuadro 34 Cumplimiento de la planificación y control operacional.....	104
Cuadro 35 Cumplimiento de los requisitos de productos y servicios.....	105
Cuadro 36 Cumplimiento de la preparación y respuesta ante emergencias...	105
Cuadro 37 Cumplimiento del diseño y desarrollo de los productos y servicios.....	106
Cuadro 38 Cumplimiento al control de los procesos, productos y servicios suministrados externamente.....	107
Cuadro 39 Cumplimiento a la producción y provisión del servicio.....	107
Cuadro 40 Cumplimiento a la liberación de productos y servicios.....	109
Cuadro 41 Cumplimiento al control de las salidas no conformes.....	109
Cuadro 42 Cumplimiento al seguimiento, medición, análisis, y evaluación...	111
Cuadro 43 Cumplimiento del análisis y evaluación.....	111
Cuadro 44 Cumplimiento de la auditoría interna.....	112
Cuadro 45 Cumplimiento a la revisión por la dirección.....	113
Cuadro 46 Cumplimiento a las entradas de la revisión por la dirección.....	113
Cuadro 47 Cumplimiento a las salidas de la revisión por la dirección.....	114
Cuadro 48 Cumplimiento a la mejora.....	116
Cuadro 49 Cumplimiento a la no conformidad y acción correctiva.....	116

Cuadro 50 Cumplimiento a la mejora continua..... 117

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Cuadro de Procesos.....	9
Figura 2. Organigrama General.....	10
Figura 3. Árbol de Problemas.....	12
Figura 4. Elementos de un Proceso.....	25
Figura 5. Estructura Desagregada del Trabajo.....	39

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Grafico 1. Influencia de los procesos en la calidad del producto.....	85
Grafico 2. Riesgos laborales según su clasificación.....	86
Grafico 3. Aspectos Ambientales según su clasificación.....	86
Grafico 4. Riesgos laborales según su probabilidad.....	87
Grafico 5. Aspectos Ambientales según su probabilidad.....	87
Grafico 6. Riesgos laborales según su interpretación.....	88
Grafico 7. Aspectos Ambientales según su interpretación.....	88
Grafico 8. Riesgos laborales según su aceptabilidad.....	89
Grafico 9. Riesgos laborales según su consecuencia.....	89
Grafico 10. Resultados de la aplicación del check list integrado.....	90
Grafico 11. Cumplimiento de los requisitos.....	92

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Valores de Magnitud e Importancia.....	51
Tabla 2 Valores de la Severidad del Impacto.....	51
Tabla 3 Baremo de nivel de cumplimiento.....	53

ÍNDICE DE ANEXOS

Anexo A Matriz Integrada.....	130
Anexo B Check List Integrado.....	290

INTRODUCCION

La implementación de un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud en el trabajo y Medio Ambiente es una decisión estratégica para una organización, ya que mejora su desempeño global tomando en cuenta que a nivel mundial se está convirtiendo en un requisito imprescindible para competir en las organizaciones, las partes interesadas exigen que se les ofrezcan productos o servicios de calidad y que satisfagan adecuadamente sus necesidades, a más de velar por la seguridad y salud de los colaboradores y el cuidado del Medio Ambiente esto lleva a las empresas a implementar medidas que las ayuden a desarrollar niveles de eficiencia. Una de estas estrategias es desarrollar un Sistema Integrado de Gestión que les permita coordinar, mejorar los procesos y procedimientos que se desarrollan dentro de la organización y optimizar así los recursos, productos y/o servicios.

La implementación de un Sistema Integrado de Gestión en Lácteos San Antonio C.A. es necesaria dentro del contexto en donde se desempeña la empresa, ya que es una herramienta que indica competitividad técnica y administrativa en calidad, salud y seguridad ocupacional, y ambiente a más instaurar en la organización el enfoque de mejora continua, dejando como resultado beneplácito el adecuado desempeño en el ámbito laboral y en la rentabilidad de la organización.

Lácteos San Antonio es una empresa ecuatoriana del sector de Alimentos y sus productos se enfocan en brindar nutrición a sus consumidores. Actualmente su marca reina es Nutrí y cuenta con una Certificación FSSC 22000 bajo estos lineamientos la empresa actualmente funciona de manera efectiva, pero teniendo en cuenta el entorno en donde se desempeña la empresa se vuelve necesario implementar un Sistema Integrado de Gestión con la finalidad de contribuir y garantizar la calidad de los productos que se fabrican en la industria, la Seguridad y Salud en el Trabajo de sus colaboradores y su responsabilidad ambiental.

Esta implementación representa para la Organización ventajas como; mejora en la productividad, identificación de los riesgos en la seguridad y salud en el trabajo, sustentabilidad y cuidado del ambiente, lo cual permite mantener a la organización en una ventaja competitiva.

El presente trabajo define una Propuesta para la implementación del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud, y Medio Ambiente, en la empresa Lácteos San Antonio C.A. basado en la relación con la Guía del modelo de Gestión de las Normas ISO 9001:2015 Sistemas de Gestión de la Calidad, ISO 14001:2015 Sistemas de Gestión Ambiental, ISO 45001:2018 Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

El desarrollo del proyecto de título se divide en cuatro grandes capítulos, el cual inicia con el Capítulo I llamado Fundamentos del Proyecto, relacionado con la comprensión de la empresa como entidad, y sus perspectivas, tales como: histórica, estratégica, comercial, productiva y organizacional, en donde también se detalla la descripción del problema, el objetivo general y los Objetivos específicos, así como la justificación y delimitación del proyecto.

En el Capítulo II, denominado Marco Teórico, se detalla el estado del arte, el apoyo de proyectos y antecedentes de trabajos similares, acompañado de la bibliografía de autores fundamentales que aportan a la contextualización de las bases teóricas.

Luego, en el Capítulo III, que lleva por nombre Marco Metodológico, referente a la metodología del proyecto, estableciendo el tipo, diseño y la estructura desagregada del trabajo o EDT y las técnicas e instrumentos de recopilación de datos para el desarrollo de las actividades.

En el Capítulo IV, de nombre Resultados del Proyecto, se detallan los resultados y actividades de cada objetivo específico.

El trabajo finaliza con las conclusiones y recomendaciones, que serán la guía para la toma de decisiones de la empresa en el contexto de la integración del Sistema, Además los anexos que sirvieron para el desarrollo del proyecto y las referencias bibliográficas como base estará detallada al final del mismo.



CAPÍTULO I

FUNDAMENTACIÓN DEL PROYECTO

CAPÍTULO I

FUNDAMENTACIÓN DEL PROYECTO

En este documento se describen los diez aspectos claves solicitados para el desarrollo de la fase de Anteproyecto correspondiente al Magister en Sistemas Integrados de Gestión de la Calidad.

Estos aspectos son a saber: Entidad, descrita desde sus perspectivas histórica, estratégica, comercial, productiva y organizacional. De la misma forma se presenta la descripción del problema, descripción del proyecto, objetivo general, objetivos específicos, estructura desagregada de trabajo, cronograma, justificación y delimitación, cerrando el documento con las correspondientes referencias bibliográficas.

1. ENTIDAD

Lácteos San Antonio C.A. es una empresa Ecuatoriana que está localizada en el Sur del País, en las provincias de Azuay y Cañar y está dedicada a la producción de productos lácteos, sus derivados, Néctares y bebidas, esta empresa tiene la categorización de empresa grande y tiene una plantilla de trabajadores que bordea los 360 empleados, la empresa cuenta con dos plantas de producción.

Cuadro 1
Identificación de la empresa

Razón Social	Lácteos San Antonio C.A.
RUC	0390011024001
Giro	Elaboración de productos lácteos, derivados, Néctares y bebidas de frutas
Industria	Alimentos
Dirección	Parroquia Juncal, Hacienda San Antonio vía Duran – Tambo Km 80
Sitio web	www.nutri.ec

Fuente: Lácteos San Antonio C.A. (2020)

1.1. PERSPECTIVA HISTÓRICA

Lácteos “San Antonio” C.A. se constituyó el 20 de diciembre de 1975 en la provincia del Cañar, situada en la región Austral del Ecuador. Nació con el esfuerzo del Sr. Alejandrino Moncayo Alvarado, quien con su capacidad, espíritu visionario y excepcional calidad humana, atributos propios de los hombres de éxito, agrupó a un número pequeño de importantes ganaderos de la región, con quienes ideó el proyecto, y cinco años más tarde en la Hacienda San Antonio, comienza el montaje de la primera planta de proceso con capacidad de 2.000 litros/hora, con la envasadora de leche en envase Purepak, presentación que no tiene la aceptación del mercado, por tal motivo en 1983 se lanza una nueva presentación de leche pasteurizada de 1 litro en funda de polietileno, que tiene una buena acogida en las ciudades de Cuenca, Durán y Guayaquil, con una demanda excepcional.

Para 1990 las operaciones en la planta San Antonio C.A. se encontraban fortalecidas y la infraestructura había mejorado notablemente, la producción de leche en funda bordeaba ya los 50.000 litros/día y se implementan nuevas líneas de producción como yogurt con sabores, mantequilla y queso fresco.

La empresa a fin de brindar a la comunidad productos de la más alta calidad, continuamente ha innovado nuevos y mejores sistemas de procesamiento y controles de calidad. Así en el año de 1997 se crea una sucursal en la ciudad de Cuenca, Provincia del Azuay en donde apuesta a utilizar la técnica de tratamiento UHT y envasado aséptico. Esto permite que el producto se conserve más tiempo en óptimas condiciones, y amplía su portafolio de productos con néctares y bebidas de frutas, en el año 2010 la empresa incursiona en la elaboración de leche en polvo implementado una planta evaporadora.

Lácteos San Antonio C.A. con su marca comercial Nutrí emplea tecnología de punta bajo el control de técnicos ampliamente capacitados, sus productos cumplen estándares de calidad, BPM, cuidado del ambiente y seguridad y salud en el trabajo, lo que sin duda le han hecho merecedora de múltiples

reconocimientos a nivel nacional de parte de organismos especializados en la materia.

Actualmente la empresa cuenta con un acopio de 300.000 litros de leche diarios y cuenta con la certificaciones de calidad FSSC 22000 y BPM 067GGG , siendo la primera empresa láctea en Ecuador en obtener dicha Certificación, reafirmando así su compromiso de alimentar y cuidar la salud del consumidor, la empresa se dedica al procesamiento de leche pasteurizada, ultra pasteurizada, leche en polvo, yogurt y crema; todo esto se produce en la Planta ubicada en el parque industrial de Cuenca; y sus derivados como el queso y la mantequilla se producen en la planta ubicada en el Cantón Cañar.

1.2. PERSPECTIVA ESTRATÉGICA

El Plan Estratégico de Lácteos San Antonio C.A. es el resultado de un proceso de análisis y reflexión sobre la razón de ser de esta empresa, hacia dónde se dirige y de los valores que predica como empresa privada que contribuye con la sociedad ecuatoriana fabricando productos nutritivos que forman parte de la canasta básica alimenticia de niños, adultos y ancianos, ayudando a los productores a su desarrollo tecnológico y productivo y cumpliendo una responsabilidad social con sus trabajadores, además, la empresa se encuentra en proceso de implementar un modelo integrado de gestión por procesos moderno y confiable, capaz de llevarnos a lograr la excelencia empresarial en beneficio de sus socios, trabajadores y de la sociedad a la que se debe.

La declaración de misión y visión empresarial contienen elementos que agregan valor al trabajo que realiza la Empresa, términos como: nutrición, inocuidad, calidad, eficiencia, tecnología, competencias, ambiente, seguridad y salud en el trabajo y responsabilidad social.

MISIÓN

“Somos una empresa comprometida en satisfacer las necesidades de nutrición, mediante la entrega de productos inocuos a la sociedad, elaborados con la más alta calidad, y desarrollados por personal altamente calificado, fortaleciendo el crecimiento y desarrollo de nuestra comunidad.”

VISIÓN

“Ser un referente en el mercado nacional con proyección al mercado externo mediante la elaboración de productos alimenticios de alto valor nutricional”.

NUESTROS VALORES

La alta dirección de la empresa ha transmitido las creencias y conceptos básicos de la organización como la médula de su cultura dictado en los siguientes valores.

Integridad

Siendo coherentes entre lo que debemos hacer y lo que en realidad hacemos en el ejercicio de nuestras actividades; siendo este valor la base que nos hace creíbles.

Pasión

Realizamos nuestro trabajo con amor, entusiasmo y dedicación buscando la excelencia en cada acción que efectuamos, aprovechamos las nuevas experiencias y conocimientos para realizarlo de manera óptima.

Compromiso

Estamos comprometidos con el desarrollo y crecimiento de la empresa y su gente. Sentimos que con nuestro trabajo contribuimos al bienestar de nuestros clientes.

1.3. PERSPECTIVA COMERCIAL

Lácteos San Antonio C.A. es una empresa que trabaja netamente con leche de vaca pura la cual es obtenida de haciendas, asociaciones de productores y centros de acopio de pequeños productores, considerando a todos nuestros proveedores como socios estratégicos para el buen funcionamiento de la misma, la organización se dedica al procesamiento de leche pasteurizada, ultra pasteurizada, leche en polvo, yogurt, crema néctares y bebidas de frutas; todo esto se produce en la Planta ubicada en el parque industrial de Cuenca; y sus derivados como el queso, la mantequilla, y semielaborados se producen en la planta ubicada en el Cantón Cañar.

Los principales clientes de la organización son los autoservicios del Ecuador y se mantiene una distribución para llegar a micro mercado y HORECA, para la empresa es el consumidor final su principal objetivo comercial sin importar el canal comercial por el que se ha llegue a él, es por ello que se trabaja para su satisfacción considerando primordialmente los procesos de inocuidad de sus productos, el cuidado del medio ambiente y responsabilidad social y empresarial.

1.4. PERSPECTIVA PRODUCTIVA

De forma esquemática la perspectiva productiva de Lácteos San Antonio C.A. esta descrita en la siguiente figura:

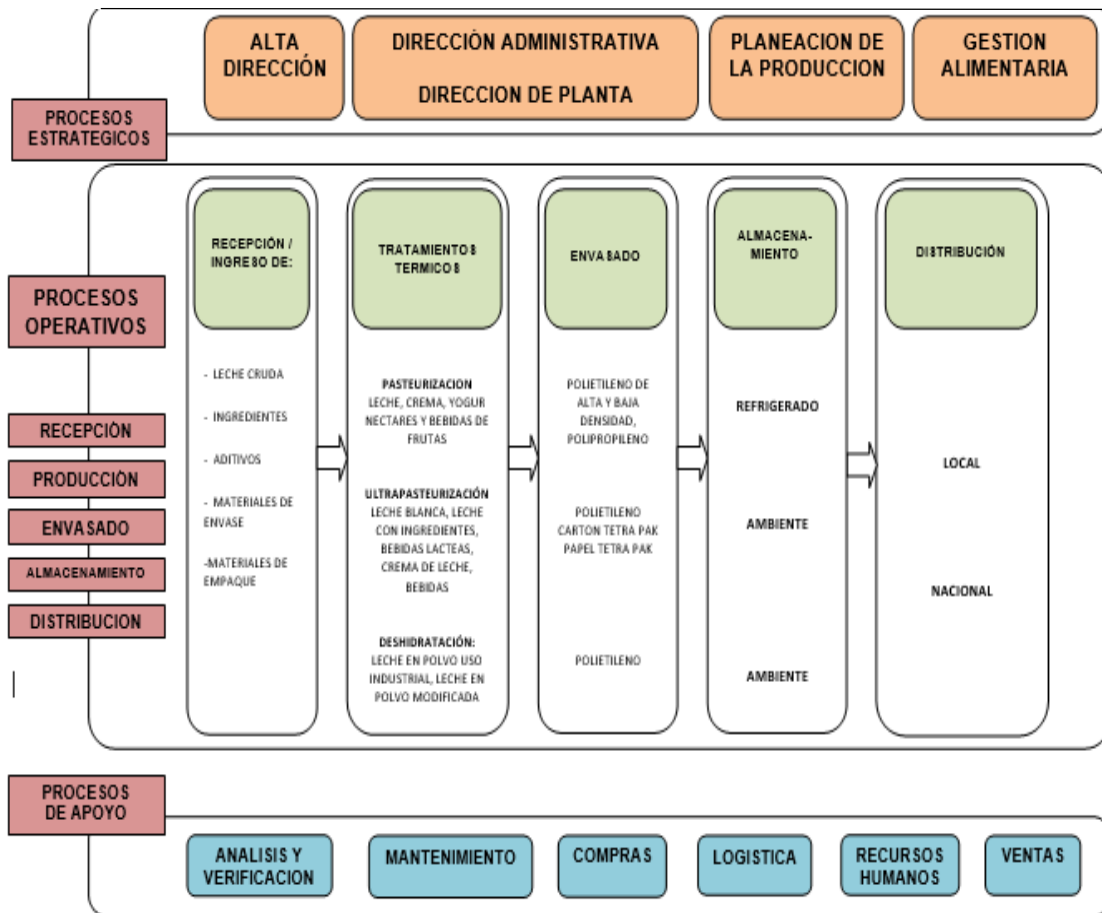


Figura1. Cuadro de Procesos

Fuente: Lácteos San Antonio C.A. (2020)

1.5. PERSPECTIVA ORGANIZACIONAL

La gestión del talento humano de la empresa, está a cargo de un departamento de Recursos Humanos donde se planifica una organización adecuada del capital humano cumpliendo con todos los requisitos legales emitidos por el estado ecuatoriano. La empresa realiza anualmente calificación del desempeño para cumplir con el objetivo de mejora continua en el desempeño de su personal logrando así equipos de trabajo que apoyen a la competitividad de la misma, en cuanto a la estructura organizacional de la empresa está representada mediante un organigrama que se resume en la siguiente figura.

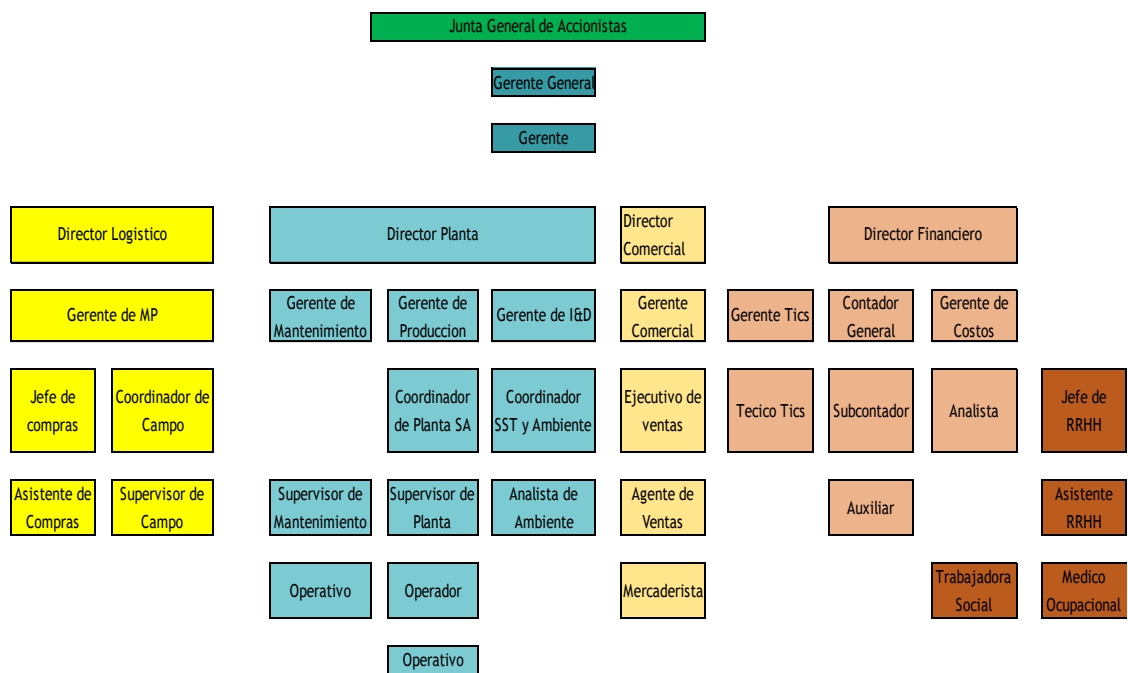


Figura 2. Organigrama General

Fuente: Lácteos San Antonio C.A. (2020) con aportes de Orbe (2020)

2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Las mejoras que aporta la integración de los diferentes Sistemas de Gestión de una empresa, entre las más importantes podemos mencionar: mejorar la eficiencia, utilizar mejor los recursos, se identifican objetivos comunes y es económicamente rentable para la empresa. Estas ventajas siempre deben ser mayores que las desventajas (Benavides y Pizarro, 2010)

La globalización de los mercados ha llevado a que las empresas lácteas adquieran estrategias competitivas a través de la certificación de normas de Inocuidad, dejando de lado los Sistemas de Gestión de la Calidad bajo el estándar de la Norma ISO 9001:2015, la satisfacción del cliente, mejora continua,

la gestión medio ambiental Norma ISO 14001:2015 y de seguridad e higiene en el trabajo ISO 45001:2018 para mejorar sus resultados empresariales.

El Sistema Integrado de Gestión formaliza las necesidades de un mercado competitivo y exigente mejorando la rentabilidad de la organización, logrando un bienestar laboral, y controlando los impactos ambientales generados de la operación a través del cumplimiento lineamientos legales de cada país.

En el Ecuador las empresas Lácteas locales y transnacionales han apostado por la implementación de Sistemas Integrados de Gestión de la Calidad, Salud y Seguridad en el Trabajo, y medio ambiente lo que asegura su funcionamiento en el tiempo y genera una ventaja competitiva para permanecer en el mercado.

Según Ramírez (2016), en el Ecuador las industrias lácteas han evolucionado en los últimos años para poder mantenerse en los diferentes mercados. Sin embargo, el seguir utilizando los sistemas tradicionales de producción, no garantizan un control apropiado de calidad e inocuidad del producto terminado, del medio ambiente, de la salud y seguridad en el trabajo.

Lácteos San Antonio C.A. tiene el objetivo de mantenerse en el mercado para lo cual se necesita trabajar en la calidad de cada uno de sus productos, la satisfacción de sus clientes, el bienestar de sus colaboradores mediante la seguridad y salud en el trabajo y la medición del impacto ambiental que es generado por los residuos que se producen durante sus procesos, La implementación del Sistema Integrado de Gestión logrará mejorar el control de los procesos productivos, mejoras en la comunicación, se reducirían las horas-hombre de trabajo reduciendo indicadores de incidentes y accidentes laborales, se minimizaría la contaminación mediante una producción sostenible.

La Problemática central que enfrenta la empresa de Lácteos San Antonio C.A. es la insatisfacción que representa no poder contar con un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud en el trabajo y medio ambiente requerido por la Dirección de la empresa y sus partes interesadas, y las posibles causas y efectos de este problema se detallan en el siguiente esquema

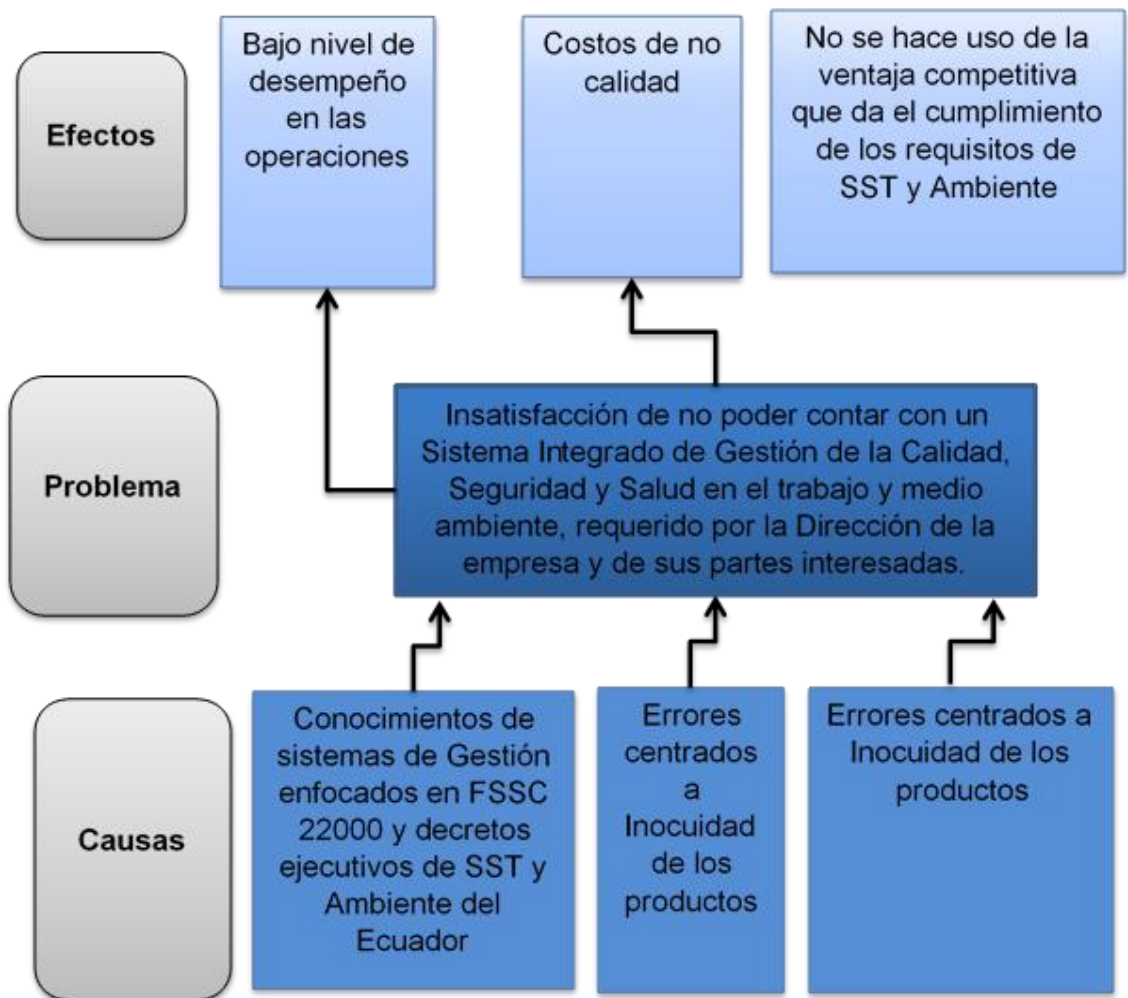


Figura 3. Árbol de Problemas
Fuente: Elaboración propia

3. OBJETIVO GENERAL

Formular una propuesta para la implementación de un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud en el Trabajo y Medio Ambiente en la empresa Lácteos San Antonio C.A.

4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Para dar cumplimiento a cabalidad del objetivo general, se han propuesto tres objetivos específicos, que determinarán la hoja de ruta y los pasos a seguir para lograrlo, siendo estos:

- Determinar los procesos, riesgos de trabajo y aspectos ambientales en la empresa Lácteos San Antonio C.A.
- Diagnosticar el cumplimiento de los requisitos de las normativas ISO 9001:2015 Sistemas de Gestión de la Calidad, ISO 14001:2015 Sistemas de Gestión Ambiental, ISO 45001:2018 Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo en la empresa Lácteos san Antonio C.A.
- Proponer un documento metodológico para la implementación del Sistema Integrado de Gestión en la empresa Lácteos San Antonio C.A.

5. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

La implementación de un Sistema Integrado de Gestión mejora la competitividad de la empresa dentro de los mercados globalizados en donde nos desempeñamos actualmente, en este sentido la empresa deja de medirse solamente en calidad y productividad transmitiéndose al desarrollo de la seguridad ocupacional de los trabajadores su infraestructura y con conciencia para no afectar el medio ambiente, los recursos naturales y los entornos de donde se desarrolla la empresa.

El presente estudio busca establecer una propuesta que al ser implantada en la organización presente beneficios para esta tales como: mejorar la eficiencia de la empresa al adaptarse a las necesidades del mercado, conllevar con las partes interesadas la filosofía de la calidad y satisfacción al cliente, reducir costos de no calidad, lograr la concientización de los colaboradores de un trabajo seguro para su salud, y el cuidado y preservación del medio ambiente en el entorno de sus operaciones, mejorar la participación de los trabajadores y hacerles sentir parte de la mejora continua de la organización, lograr un significativo ahorro de recursos y una menor inversión de mantener los sistemas por separado, aumentar los clientes generando confianza e imagen positiva en los mercados nacionales e internacionales.

Desde el punto de vista teórico existen muchos antecedentes de justificación de la realización del mismo. Según Vidal, (2013), la implementación de estrategias competitivas a través de sistemas de gestión de la calidad basados en la satisfacción del cliente, la mejora continua y la organización por procesos resulta insuficiente para las empresas. En la última década, muchas organizaciones han decidido implantar además, sistemas de gestión medioambiental y de seguridad laboral para mejorar sus resultados empresariales. Esta integración permite disponer de distintas sinergias que favorecen la reducción de costes, optimización de recursos, mejora de la percepción de imagen, simplificación de documentación, sin olvidarse de algunos inconvenientes como son las repercusiones organizativas e individuales.

Según Carmona y Rivas (2010), el diseño tiene una alta fundamentación, ya que se basa en dos principios de gestión universalmente aceptados, el enfoque de gestión basado en procesos y la mejora continua, ciclo Planear, Hacer, Verificar y Actuar (ciclo PHVA).

Según Rodríguez-M-Ricart (2000), la aparición sucesiva de los tres sistemas de gestión, es decir en diferentes momentos históricos, ha llevado a que las empresas los implanten de forma independiente. Pero observada la carga de

trabajo que implica la gestión independiente de los tres sistemas las empresas están sintiendo la necesidad de encontrar fórmulas que permitan integrarlas.

Con respecto a la justificación metodológica se destaca el uso de este proyecto como guía metodológica, para la implementación de un Sistema Integrado de Gestión en empresas del rubro y como fuente de consulta para futuros estudios en áreas relacionadas con este proyecto inclusive en los ámbitos académicos de pregrado y postgrado.

6. DELIMITACIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto se desarrollará en las plantas Industriales Cañar y Cuenca de la empresa Lácteos San Antonio C.A. las mismas que están ubicadas en el Km 80 Vía Duran-Tambo y Parque Industrial Cuenca Respectivamente. Será elaborado en el periodo de 6 meses de Agosto de 2020 a Enero de 2021.

En relación al soporte teórico normativo del proyecto está sustentado en las normas de la Organización Internacional de Normalización (ISO), bajo los estándares ISO 9001:2015 Sistemas de Gestión de la Calidad, ISO 14001:2015 Sistemas de Gestión Ambiental, ISO 45001:2018 Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.



CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

En este Capítulo se presentan los antecedentes investigativos de trabajos de tesis que han ayudado a la resolución del problema en cuestión así como las bases teóricas y normativas, que en contexto justifican el proyecto y son el sustento en base a aspectos teóricos y contextuales con el objetivo de entender el tema en estudio.

1. ESTADO DEL ARTE

En este apartado se brindará aportes de tesis de grado de Magister, las cuales tendrán información que servirá de apoyo para afrontar la problemática y los objetivos del proyecto.

Primeramente se hará referencia al trabajo realizado por Cordovilla (2017) de la Universidad Técnica de Ambato, con el título de “Diseño de un Plan para la Implementación de un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente y Seguridad en la Empresa de Productos Lácteos el Toril”, la cual aportará información importante para realizar una propuesta de implementación de un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud en el trabajo y ambiente. El autor desagrega su trabajo en tres temáticas siendo estas: el desarrollo de procesos, el diagnóstico de cumplimiento de las normativas y el resultado de los vínculos entre las normativas.

En el desarrollo de estos puntos la finalidad es diseñar un plan para la implementación del Sistema Integrado de Gestión, lo cual va a mejorar la gestión de la empresa en donde se realizó el estudio, es así que el autor concluye que el SIG es una herramienta que demuestra competencia técnica y administrativa en todo ámbito: calidad, salud y seguridad ocupacional, ambiente y que su aplicación permitirá que se dé un enfoque de mejora continua y una visualización a tener conformidades tanto laboral como en rentabilidad. La razón de la

consideración de este trabajo es que fue realizada en una empresa de lácteos y coincide con la finalidad de este trabajo de revisar y/o elaborar procesos, y diseñar un plan para la implementación del Sistema Integrado de Gestión.

Luego se cuenta con la memoria de Cotera y Melgar (2017) de la Universidad de Guayaquil con el título “Diseño de un Sistema de Gestión de Calidad basado en la norma ISO 9001:2015 para la empackadora de camarón CRIMASA”, la misma que es fundamental para este proyecto ya que las autoras tienen como objetivo el diseño de un Sistema de Gestión de la Calidad bajo la norma ISO 9001:2015 con el fin de promover la gestión de calidad y mejora continua que permite crear una ventaja competitiva y estar en mercados nacionales e internacionales.

En el primer capítulo se elaboró un diagnóstico inicial, y pronóstico en relación a las causas que no permiten la debida gestión y control de calidad en los procesos de producción de la empresa. En el segundo capítulo se fundamentó la teoría del diseño de SGC en bases teóricas y aquellas investigaciones que evidencia que es relevante realizar este diseño en empresas para que logren una mayor eficiencia en su gestión. En el tercer capítulo se determinó aquellas técnicas e instrumentos de investigaciones que se utilizó tales como: encuesta y entrevista a trabajadores, clientes, proveedores, alta gerencia y puestos claves, adicional se utilizó la lista de verificación para el diagnóstico situacional de la empresa y se especificó los criterios y estructura que indica la norma ISO 9001:2015.

En este sentido se puede determinar que la información contenida en dicho trabajo va directamente relacionada con la información que se desarrollara en este proyecto en el ámbito de la calidad.

Como tercer estudio se usará la memoria de Heredia (2010), quien presenta un antecedente de estudio en la empresa Lácteos San Antonio, de la Universidad Estatal de Cuenca con el título “Propuesta de un Sistema de Gestión Ambiental según la Norma ISO 14001:2015 aplicado a Industria Lácteos San Antonio”, que será vital para propuesta del Sistema Integrado de Gestión ya que en este trabajo

el Autor deja antecedentes del estudio en la misma empresa en donde se desarrolla el proyecto y pone como cimientos desagregando su trabajo en un diagnóstico Ambiental a través de la Identificación de impactos ambientales, Factores generadores de impactos, matriz de identificación de Impactos, determinación del uso de suelo, matriz de evaluación de impactos.

En esta memoria el autor también detalla una propuesta de Implementación y Operación de Impacto Ambiental, y una manual de Gestión Ambiental en este sentido la razón de consideración de este trabajo está completamente justificado al tratarse de un estudio realizado en la misma empresa.

Finalmente una memoria de Sacoto (2019) titulada “Migración del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo Modelo Ecuador al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018 en la Unión Cementera Nacional UCEM Planta Guapán año 2018” de la Universidad del Azuay la cual contiene un capítulo de la migración del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo modelo Ecuador a la norma ISO 45001:2018, en donde el Autor desarrolla los requisitos de la normativa, teniendo como antecedente un Diagnóstico Inicial de Seguridad y Salud en el Trabajo basado y un Diagnostico legal de SST vigente en el País.

Esta información, sirvió para elaborar una línea base legal sobre las condiciones en cuanto a la seguridad y salud con las que se cuenta actualmente y poder migrar al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud ISO 45001:2018.

Contribuyendo de esta manera a aumentar la satisfacción del personal, mantener un ambiente de trabajo seguro y saludable, así como la seguridad sobre la maquinaria y equipos utilizados generando un incremento en la productividad en beneficio de las partes.

La razón de consideración de este trabajo es de vital importancia para el desarrollo del proyecto ya que en la empresa Lácteos San Antonio C.A, regula la prevención, disminución y eliminación de los riesgos de trabajo y garantiza el mejoramiento del medio ambiente de trabajo tomando como estándar el Decreto Ejecutivo 2393 y es necesaria una migración a ISO 45001:2018.

2. BASES TEORICAS

Para dar sentido y comprensión del proyecto realizado, se presentarán diferentes definiciones y conceptos de fuentes bibliográficas con el objetivo de ayudar al lector a estar interiorizado, logrando con esto, que se acerque aún más a la temática del problema expuesto.

2.1. CONCEPTO DE CALIDAD.

La calidad de un producto o servicio, está definida por las características o especificaciones de estos, en este sentido es indispensable definir a la calidad.

Para Deming (1993), la calidad no es otra cosa más que "Una serie de cuestionamientos hacia una mejora continua". Este Autor ha tenido logros como el círculo Deming y los 14 puntos de Deming; en donde se ha logrado establecer que al utilizar los principios de Deming la calidad aumenta y por lo tanto bajan los costos y los ahorros se le trasladan al consumidor; cuando los clientes obtienen productos de calidad crece la demanda y las compañías sus ingresos y al lograr esto, la economía crece.

Desde el punto de vista de Juran (1998) la calidad es "La adecuación para el uso satisfaciendo las necesidades del cliente". Este autor considera que la calidad como atributo de las empresas, no debe ser tratada como las acciones que contemple un departamento que sea creado con el fin de asegurarla. Debe ser parte del proceso de elaboración o prestación de los bienes o servicios, debiendo ser parte del compromiso de todos los colaboradores para alcanzarla de manera preventiva, sin esperar que se detecten defectos para evitarlos.

Es decir se debe implantar una filosofía que sostenga el comportamiento de todos en la empresa según uno de los planteamientos de Juran: el ser humano es incorporado de manera vital y directa en el arte de lograr calidad, en cuanto es parte de un proceso de auto-supervisión individual y directa.

Según Vásquez (2007), “Calidad es un concepto manejado con bastante frecuencia en la actualidad, pero a su vez, su significado es percibido de distintas maneras.

Al hablar de bienes y/o servicios de calidad, la gente se refiere normalmente a bienes de lujo o excelentes con precios elevados. Su significado sigue siendo ambiguo y muchas veces su uso depende de lo que cada uno entiende por calidad, por lo cual es importante comenzar a unificar su definición, sin embargo el término calidad debe ser comprendido por los gerentes, administradores y funcionarios de las organizaciones actuales como: el logro de la satisfacción de los clientes a través del establecimiento adecuado de todos sus requisitos y el cumplimiento de los mismos con procesos eficientes, que permita así a la organización ser competitiva en la industria y beneficie al cliente con precios razonables”.

2.2. SISTEMA INTEGRADO DE GESTION.

Según Camisón y otros (2006), “El Sistema de Gestión de una organización es el conjunto de elementos, estrategias, objetivos, políticas, estructuras, recursos y capacidades, métodos, tecnologías, procesos, procedimientos, reglas e instrucciones de trabajo, mediante el cual la dirección planifica, ejecuta y controla todas sus actividades para el logro de los objetivos preestablecidos”

Hay que tomar en cuenta que un Sistema Integrado de Gestión comprende diversos sistemas en áreas especializadas, que están relacionadas y coordinadas por el Sistema Integrado global, por lo según Feigenbaum (1988), “un sistema es un grupo o patrón de trabajo de actividades humanas o de máquinas que interactúan, dirigido por información que opera sobre o en materiales directos, información, energía o seres humanos para lograr un propósito u objetivo específico en común”. En este sentido los SIG son un conjunto de actividades que interactúan para lograr propósitos y objetivos.

Un Sistema Integrado de Gestión tendría una estructura de árbol, con un tronco común, y tres ramas correspondientes a las tres áreas de gestión: calidad, medio ambiente, seguridad y salud laboral. El tronco contendría el Sistema de Gestión común a las áreas especificadas, teniendo en cuenta todos los elementos, desde la política, a la asignación de los recursos, pasando por la planificación y el control de las actuaciones y terminando con la auditoria y la revisión del sistema. Cada rama específica de gestión recogería de forma complementaria las cuestiones particulares que la incuben, teniendo siempre en cuenta los aspectos comunes del tronco (Ponce, 2015).

Con estos antecedentes se puede asegurar que el Sistema Integrado de Gestión de la tiene como finalidad satisfacer las necesidades de los clientes externos e internos, velar por la seguridad y salud de sus colaboradores y preservar el medio ambiente, para ello hay que establecer procedimientos que ordenarán los esfuerzos para lograr un éxito empresarial, creando una satisfacción completa en los clientes, minimizando costos y aprovechando mejor de los recursos de la empresa, basándose principalmente en la mejora continua de los procesos; además de ser una ventaja competitiva.

2.3. SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD ISO 9001:2015

Un Sistema de Gestión de según la International Organization for Standardization [ISO] (2015), se define como un "conjunto de elementos mutuamente relacionados o que interactúan para establecer la política y los objetivos y para lograr dichos objetivos". En este sentido el Sistema de Gestión de la Calidad es un conjunto de actividades y procesos que interactúan entre sí para lograr los objetivos orientados a la calidad de la organización. El sistema se enfoca a la integración armoniosa de todos los elementos requeridos para desarrollar una gestión encaminada a cumplir los acuerdos y requerimientos establecidos con los clientes, al igual que los requisitos y las leyes aplicables,

previniendo fallas y riesgos. Utiliza un enfoque proactivo que apunta hacia las causas de fallas, y a la mejora continua.

El Sistema de Gestión de Calidad que se basa en la norma ISO 9001:2015 genera que las empresas se interesen por implementarlo, para garantizar a sus clientes la mejora de sus productos o servicios y estos a su vez prefieren empresas comprometidas con la calidad.

La ISO 900:2015 es una norma ISO internacional elaborada por la Organización Internacional para la Estandarización (ISO) que se aplica a los Sistemas de Gestión de Calidad de organizaciones públicas y privadas, independientemente de su tamaño o actividad empresarial. Se trata de un método de trabajo excelente para la mejora de la calidad de los productos y servicios, así como de la satisfacción del cliente.

En la versión 2015 de la norma ISO 9001 se establece una estructura de alto nivel, alineando las diversas formas de Sistemas de Gestión y asegurando que todos los sistemas sean compatibles creando una unidad en cuanto a vocabulario y requisitos.

Las Características de la norma ISO 9001:2015 son:

- Una nueva redacción para hacer la norma más genérica y más fácilmente aplicable en las industrias de servicios.
- Nuevos requisitos que consideran el “contexto de la organización”
- Enfoque basado en procesos.
- Análisis de riesgos y acciones preventivas.
- Información documentada.
- Control externo de la provisión de bienes y servicios externos.

Del detalle anterior se identifica las ventajas que conlleva esta implementación, pues la implementación genera una mejor estructura en las operaciones, mejora comunicación y calidad de la información, Define claramente las responsabilidades dentro de la organización, genera un conocimiento de las

causas reales del problema, amplia la posibilidad de llegar nuevos alcanza la satisfacción de los requerimientos del consumidor.

2.3.1. ENFOQUE BASADO EN PROCESOS

Es la actualidad las empresas se encuentran introducidas en entornos y mercados altamente competitivos, por lo que es necesario que gestionen sus actividades y recursos de manera efectiva, en este sentido es necesario que cuenten con un Sistema de Gestión estructurado que les permita la generación de ventajas competitivas.

De acuerdo con González (2013) “el enfoque basado en procesos es “un conjunto de actividades mutuamente relacionadas o que interactúan, las cuales transforman elementos de entrada en resultados”, lo cual, posibilita a la compañía efectuar un análisis de perfeccionamiento de las funciones y actividades de sus colaboradores para lograr mejoramiento en su competitividad.

Uno de los beneficios del enfoque procesos, es que, este aporta a la empresa una clara visión global de sus relaciones internas, además, permite establecer los responsables de cada proceso, lo que sugiere que todos los colaboradores conozcan su rol en cada uno de los procesos siendo consciente de como esto contribuye a alcanzar los objetivos de la organización.

Según Medina y otros (2015) “la Gestión por procesos es una excelente herramienta para la concreción de las estrategias y el desarrollo de la Mejora Continua con un enfoque holístico y sistémico de la organización” de allí la importancia que las organizaciones consideren el enfoque en procesos desde el momento en que está diseñando sus objetivos estratégicos, pues esta gestión debe ser transversal a la organización no meramente utilizada para el mejoramiento de los procesos ya existentes.

En este sentido, el enfoque por procesos, es un enfoque sistémico que está compuesto por diversos elementos interrelacionados, cada uno claves para

la armonía del sistema, por tanto, cuando un solo proceso falla, esto se verá reflejado en todo el sistema (Ferrand, 2005).

2.3.2. ELEMENTOS DE UN PROCESO

Un Sistema de Gestión considera a la organización como un todo, es decir que todos sus procesos forman un solo conjunto para poder alcanzar un objetivo para ello se realizan actividades las cuales deben ser lógicas y estar ordenadas de manera que se transformen elementos de entradas y salidas, aplicando controles y utilizando recursos, es por eso que un Sistema de Gestión organiza y controla el trabajo dando un valor agregado al producto final o servicio prestado es por ello que es necesario establecer los elementos de un proceso bajo la definición que le da ISO 9001:2015.



Figura 4. Elementos de un Proceso

Fuente: International Organization for Standardization [ISO] (2015)

Entradas: Elementos, documentos o personas que se van a transformar por las actividades del proceso y se convierten o materializan en resultados.

Actividades: Son acciones lógicas y ordenadas en relación al objetivo del proceso y deben describir una gestión de mejora continua (Ciclo de Deming).

Salidas: Elementos, documentos o personas resultante de la transformación de las entradas a través de las actividades. Las salidas plasman los objetivos del proceso.

Recursos: Materiales, mano de obra, máquina y equipos, métodos medio ambiente o infraestructura y moneda.

Controles: Proporcionan información sobre el desempeño del proceso los cuales determinan si existe necesidades de aplicar algún tipo de acción correctiva o de mejora, cuando los controles actúan en las actividades son controles de seguimiento y cuando actúan en las salidas son controles de medición.

Una vez identificados los procesos de la organización, es necesario determinar su secuencia e interacción; es decir, cómo están ordenados y cómo se relacionan unos procesos con otros. Esto puede graficarse en el llamado Mapa de Procesos en el cual se identifican tres tipos de procesos los cuales son:

- **Gobernantes:** Procesos gerenciales, de planificación y control.
- **Principales:** Generan salidas y tienen alto impacto sobre la satisfacción del cliente.
- **Apoyo:** Procesos internos de soporte a los principales y gobernantes.

2.3.3. MODELOS DE PROCESOS

El modelo de procesos según la International Organization for Standardization [ISO] (2015) está basado en un ciclo el cual está formado por un bucle cerrado constituido por cuatro etapas que incluyen diferentes acciones, cada una de ellas tiene una tipología común, este ciclo es conocido como de mejora continua, ciclo de Deming, ciclo PHVA o ciclo de calidad.

Según Gómez, (2015) El ciclo PHVA (planificar-hacer-verificar-actuar), también conocido por sus siglas en inglés PDCA (plan-do-check-act), o como Ciclo Deming (por ser William E. Deming el principal promotor de la aplicación en la industria de esta metodología). Consiste en llevar a cabo las siguientes etapas para cada proceso:

Planificar: definir cuál debe ser el resultado ofrecido por el proceso, y establecer las actividades, recursos y responsabilidades necesarios para lograrlo.

Hacer: llevar a cabo las actividades planificadas en los términos previstos.

Verificar: tras la ejecución del proceso, realizar el seguimiento y medición sobre los resultados alcanzados y valorar su adecuación sobre los objetivos planificados.

Verificar: revisar los resultados de la acción de lo descubierto en el estudio. Se trata de analizar los resultados obtenidos que deben haber mostrado cambios o hechos para comprobar en qué medida se ha acertado o no en la búsqueda de la mejora y las soluciones propuestas

Actuar: tomar acciones para corregir las posibles desviaciones encontradas, o bien para mejorar los resultados previstos inicialmente. El ciclo PHVA es utilizado como modelo de desempeño no solo en el plano individual de cada proceso, sino también desde la visión global del Sistema de Gestión de la Calidad.

El pensamiento basado en riesgos: su propósito ha estado siempre presente en los Sistemas de Gestión de la Calidad y por tanto en el enfoque a procesos, como modelo impulsor de su funcionamiento. Sin embargo, en esta versión de la norma, se hace más explícita la necesidad de planificar los procesos previniendo los efectos negativos de la incertidumbre y aprovechando las oportunidades (condiciones favorables de la incertidumbre) que pueden presentarse.

2.4. SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL ISO 14001:2015

El medio ambiente ha ido adquiriendo importancia en los últimos años, con lo que se está impulsado el cambio del paradigma de considerar a la naturaleza únicamente como una fuente de recursos y sumidero de desechos, estableciendo un desarrollo sostenible y definiendo las implicaciones para la empresa, en la actualidad se requiere un cambio de actitud en el cual permita que la sociedad presente una actitud y un comportamiento más responsable mediante el cual se en la que se armonicen las perspectivas en lo relacionado a lo económico, social y ambiental (Durán 2009).

La International Organization for Standardization [ISO] (2015) define al Sistema de Gestión Ambiental como parte del Sistema de Gestión de una empresa, y este sirve para desarrollar e implementar una política ambiental y gestionar sus aspectos ambientales. A demás incluye la estructura de la organización, la planificación de actividades, las responsabilidades, las prácticas, los procedimientos, los procesos y los recursos.

Heras, y Arana (2011) expresan que, llevaron a cabo una ardua investigación sobre las motivaciones y los beneficios de la implementación de la norma ISO 14001:2015 donde supervisaron a 214 empresas españolas; concluyendo que el beneficio más valorado fue el cumplimiento de las leyes y reglamentos ambientales, seguido de la eficaz mejora ambiental, menos problemas ambientales, y mejorar la satisfacción del cliente.

De acuerdo con la International Organization for Standardization [ISO] (2015), los básicos del Sistema de Gestión Ambiental son:

Política ambiental: la implementación de la política ambiental de una Organización es una herramienta eficaz para generar el compromiso ambiental y asumirla, esta Política debe comprometer a la organización al cumplimiento de los requisitos legales y compromisos voluntarios, prevención de la contaminación, minimización de residuos, mejora continua y relaciones con el entorno, y los trabajadores en relación de dependencia, proveedores,

subcontratistas, entre otros deben conocer la existencia de la política que debe ponerse a disposición pública.

Planificación: en esta etapa se deben plantear los objetivos y metas que se quieren alcanzar a fin de mejorar el comportamiento ambiental de la empresa y cumplir con la normativa vigente. Las metas y objetivos deben poder medirse y asignarse a un cargo específico para su control y mejora continua, además se debe evaluar la factibilidad económica de la implementación del sistema. Es importante implementar un procedimiento para identificar los aspectos ambientales asociados a las actividades realizadas, productos y/o servicios que puedan tener importantes consecuencias en el ambiente.

Implementación y funcionamiento: se deben definir las actividades que realiza cada sector a fin de alcanzar las metas y objetivos planteados, desarrollar programas y proyectos ambientales específicos, evaluación y gestión de riesgos como así también la gestión del cumplimiento de la normativa vigente y compromisos voluntarios.

Control y acción correctiva: esta etapa evaluar si el plan se está desarrollando correctamente. A tal efecto las auditorías ambientales son una herramienta muy útil de evaluación. Con los resultados obtenidos se deberán desarrollar acciones correctivas y de mejora continua.

Revisión de la gestión: a intervalos regulares la dirección debe revisar todo el SGA para evaluar su eficacia para decidir si se modifica o se cambia el SGA existente para el cumplimiento de sus metas.

2.4.1. ASPECTOS AMBIENTALES

Los aspectos ambientales son definidos como elementos de las actividades, productos o servicios de una organización que interactúan o puede interactuar con el medio ambiente y puedan presentar cambios en el medio ambiente, ya sean adversos o beneficiosos, como resultado total o parcial de los aspectos ambientales de una organización generados por una Causa-Efecto.

Según la Secretaría Distrital del Ambiente de Bogotá, (2013) La identificación de los aspectos ambientales es una herramienta que permite identificar los elementos de una actividad o producto (bien y/o servicio) que realiza una entidad u organización en diferentes escenarios, relacionadas a la interacción con el ambiente, permitiendo valorar el daño que potencialmente se deriva de dicha actividad o producto y la identificación apropiada del control operacional.

Según Méndez, y otros (2019) los requerimientos de la norma ISO 14001:2015 y la determinación en el Sistema de Gestión Ambiental se basa en analizar aspectos e impactos ambientales por cada uno procesos y actividades de la empresa, donde se evidencia la problemática ambiental en todo el ciclo de vida entradas y salidas en el desarrollo y transporte del producto final; la leche y sus derivados, teniendo presente los principales contaminantes generación de residuos, vertimientos, emisiones CO₂, NO₂, contribuyendo al calentamiento global con base a estos hallazgos se proceden a buscar mejora continua en cada una de las actividades y reducir los impactos negativos al medio ambiente.

En este sentido se puede decir que una empresa puede tener varios aspectos ambientales asociados por lo que se debe establecer métodos basados en criterios de prioridad que ayudan a determinar los que son significativos, es por ello que se debe tener un conocimiento minucioso de las actividades de la empresa y las categorías a los que vienen asociados principalmente, Residuos: Materias primas, Consumos energéticos, Emisiones, Vertidos, Ruido, Olores y Radiación.

2.5. SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Según Arias, (2012) la seguridad y salud en el trabajo empieza a tomar mayor importancia desde la edad moderna con varias manifestaciones como, la segunda guerra mundial, la revolución industrial y el capitalismo. Se perfeccionó los procesos tecnológicos, aparecen nuevas ramas de la industria y nuevos tipos de contaminantes que afectaban a la salud de los trabajadores. En esta época

se presentó varios adelantos en seguridad industrial, entre estos las visitas de los inspectores para revisar las características y cumplimiento para el trabajo.

El Servicio Ecuatoriano de Normalización (INEN), participó activamente en el desarrollo de la Norma Internacional ISO 45001 desde el año 2016 cuando el documento se encontraba en la etapa de borrador de Norma Internacional (DIS). En el mes de septiembre de 2017, el INEN asistió en la quinta reunión plenaria del ISO/PC283, en Malasia, donde se aprobó el segundo Borrador de Norma Internacional pasando a la etapa Borrador final de Norma Internacional (FDIS), el mismo que se aprobó en el mes de enero de 2018. Actualmente, el INEN integra el grupo de traducción de ISO, Spanish Translation Task Force - STTF, con el fin de desarrollar la traducción oficial al idioma español de esta Norma en conjunto con los organismos de normalización de otros países como Asociación Española de Normalización (Servicio Ecuatoriano de Normalización, 2018).

La norma ISO 45001:2018, al igual que las otras normas de esta organización, se encuentra estructurado por siete puntos y que son la base para la implementación de los Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en cualquier tipo de empresas, independientemente del tamaño o la actividad productiva esta norma involucra de manera activa a todos los miembros de la organización, así como a las partes interesadas los pilares fundamentales para implementar un Sistema de Gestión son: Contexto de la organización, Liderazgo y participación de los trabajadores, Planificación:, Apoyo, Operación, Evaluación del desempeño y Mejora.

2.5.1. RIESGOS DE TRABAJO

La Prevención de Riesgos Laborales, se puede definir como el conjunto de actividades y medidas a llevar a cabo dentro de una organización, con el fin de evitar o disminuir las posibilidades de que cualquiera de los trabajadores pueda sufrir algún tipo de daño derivado de su trabajo. Estos daños pueden ser tanto

accidentes y lesiones, como enfermedades o patologías derivadas del desempeño de las tareas.

La Norma ISO 45001:2018 tiene como propósito proporcionar un marco de referencia para gestionar los riesgos y oportunidades para la SST. El objetivo de los resultados previstos del Sistema de Gestión del SST son prevenir lesiones y deterioro de la salud relacionados con el trabajo a los trabajadores y proporcionar lugares de trabajo seguros y saludables; en consecuencia, es de importancia crítica para la organización eliminar los peligros y minimizar los riesgos para la SST tomando medidas de prevención y de protección.

Según Cabo, (2010) Cualquier característica del trabajo que pueda tener una influencia significativa en la generación de riesgos para la seguridad y salud de los trabajadores, Posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo el riesgo laboral se denominará grave o inminente cuando la posibilidad de que se materialice en un accidente de trabajo es alta y las consecuencias presumiblemente severas o importantes generando accidentes de trabajo, enfermedades profesionales, otras enfermedades y patologías relacionadas con el trabajo.

2.6. MATRIZ DE RIESGOS

Según Asanza, (2013) Sostiene que una matriz es una herramienta de control y de gestión normalmente utilizada para identificar las actividades más importantes de una empresa, el tipo y nivel de riesgos inherentes a estas actividades y los factores endógenos y exógenos que engendran estos riesgos. Igualmente una matriz de riesgo permite evaluar la efectividad de una adecuada gestión y administración de los riesgos financieros, operativos y estratégicos que impactan la misión de la organización.

En este sentido la Matriz de Riesgos es una herramienta de gestión que permite determinar objetivamente cuáles son los riesgos relevantes para la seguridad y salud de los trabajadores que enfrenta una organización y que sirve

para analizar el nivel de riesgo presente en los trabajos, para comparar por nivel de riesgo diferentes tareas, para proponer acciones concretas para disminuir los riesgos y para estimar el impacto que estas acciones tendrán sobre el nivel de riesgo de los trabajadores, se debe utilizar cada vez que se implemente una tarea nueva, cada vez que se cambie un procedimiento y por lo menos una vez al año como parte de la gestión de seguridad para asegurar que no ha habido cambios en el nivel de protección.

2.7. ANALISIS DE BRECHAS

Este importante proceso consiste en la identificación de las diferencias entre el desempeño actual de la organización y el desempeño que se espera para lograr éxito en su estrategia de negocios. Una vez que se han establecido las metas organizacionales, luego de realizada la planeación estratégica, se debe comparar la meta que se plantea con los resultados actuales de la organización en ese campo. Esa comparación identifica una brecha (diferencia entre lo planificado y lo que ocurre realmente) que debe examinarse. La brecha requiere el desarrollo de estrategias específicas para cerrarla, con el fin de obtener el resultado esperado: un plan estratégico con razonables probabilidades de éxito.

Para The Mountain Institute TMI, (2014) El concepto “análisis de brechas” (Gap Analysis) se refiere al análisis del potencial de desarrollo institucional de una entidad, en relación con su desempeño actual; esa diferencia constituye la brecha.”

La definición anterior da sentido a que normalmente una institución no usa siempre sus recursos y oportunidades en forma óptima, razón por la cual existe un considerable margen para mejorar el performance institucional, sus resultados, su aporte a la sociedad y su rentabilidad.

2.8. CHECK LIST.

Según Hereda Consultores (2015) el documento check list es una herramienta de apoyo para la realización de las auditorías internas a los Sistemas de Gestión implantados según los requisitos de las normas ISO. Las preguntas presentes en cada apartado de la norma de referencia intentan abarcar de una forma sencilla y general todos los requisitos de la norma de referencia, si bien no pueden ser un cuestionario exhaustivo y riguroso sobre todos los requisitos.

En este sentido se lo puede definir como una lista enumerada de los elementos necesarios para realizar cierta actividad. Una vez que se vayan cumpliendo esos elementos de la lista se deben marcar para que así se sepa con claridad y rapidez que se cumplen los objetivos. Ganando así en eficiencia y facilidad a la hora de realizar un seguimiento.



CAPÍTULO III

MARCO METODOLÓGICO

CAPÍTULO III

MARCO METODOLÓGICO

En este capítulo, titulado Marco Metodológico, se presenta la metodología a seguir en el desarrollo del proyecto en este capítulo está compuesto el por tipo de proyecto; en donde se describe la clasificación de éste, el diseño del proyecto; en donde se expone la metodología que se utilizará para su realización; la estructura desagregada del trabajo, la cual desarticula las actividades que se realizaran para el cumplimiento de cada objetivo específico y los entregables del proyecto; la metodología que refiere la explicación detallada del trabajo y sus entregables, para finalizar se encuentran las técnicas de recopilación de datos, que detalla el procedimiento a utilizar y los instrumentos o herramientas para la recopilación de los mismos.

1. TIPO DE PROYECTO

Este proyecto es un tipo de proyecto descriptivo en base a lo referido por Azaya y Macarena (2016), “La investigación descriptiva, trabaja sobre realidades de hecho y su característica fundamental es la de presentar una interpretación correcta”, los autores dan sentido a que los estudios descriptivos buscan desarrollar una imagen o representación (descripción) del fenómeno estudiado a partir de sus características.

Describir en este caso es sinónimo de medir con el fin de especificar las propiedades importantes de comunidades, personas, grupos o fenómeno bajo estudio con el fin de determinar cómo es o cómo se manifiesta el fenómeno, en algunos casos los resultados pueden ser usados para predecir.

Teniendo en cuenta a Behar 2008), quien refiere que este tipo de investigación, utiliza el método de análisis, se logra caracterizar un objeto de estudio o una situación concreta, señalar sus características y propiedades combinada con ciertos criterios de clasificación sirve para ordenar, agrupar

sistematizar los objetos involucrados en el trabajo indagatorio. Al igual que la investigación que hemos descrito anteriormente, puede servir de base para investigaciones que requieran un mayor nivel de profundidad. Su objetivo es describir la estructura de los fenómenos y su dinámica, identificar aspectos relevantes de la realidad.

Otro tipo de proyecto que en el que está basado el desarrollo de este trabajo es la Investigación aplicada.

Para Murillo (2008), la investigación aplicada recibe el nombre de investigación práctica o empírica, el autor hace sentido a que este tipo de investigación se caracteriza porque busca la aplicación o utilización de los conocimientos adquiridos, a la vez que se adquieren otros, después de implementar y sistematizar la práctica basada en investigación, entonces se puede entender que el uso del conocimiento y los resultados de investigación da como resultado una forma rigurosa, organizada y sistemática de conocer la realidad.

Bajo este mismo esquema Lozada (2014), refiere que en este sentido y aplicado a un proyecto la investigación descriptiva se basa en identificar los procesos que se utilizan en un sistema, y que luego de recolectar y analizar la información se identifican situaciones que afectan a la empresa, por lo que se socializan y se expone las conclusiones obtenidas y las posibles soluciones para el problema.

Con los antecedentes presentados se puede concluir que este tipo de proyecto calza en el desarrollo de este trabajo ya que la investigación descriptiva busca confrontar la teoría con la realidad y es el estudio y aplicación de la investigación a problemas concretos, en circunstancias y características concretas, es decir se dirige a su aplicación inmediata y no al desarrollo de teorías.

2. DISEÑO DEL PROYECTO

Los diseños del proyecto en desarrollo son de campo por la clase de medios utilizados para obtener los datos y no experimental ya que se dan sin la intervención directa del investigador, es decir sin que el investigador altere el objeto de investigación.

Según Behar (2088), la investigación de campo se apoya en informaciones que provienen entre otras, de entrevistas, cuestionarios, encuestas y observaciones, el autor advierte que para desarrollar este tipo de investigación junto a la investigación de carácter documental, se recomienda que primero se consulten las fuentes de carácter documental, a fin de evitar una duplicidad de trabajos.

Para, Palella y Martins (2010), la investigación de campo consiste en la recolección de datos directamente de la realidad donde ocurren los hechos, sin manipular o controlar las variables.

En este sentido este estudio será de campo ya que se requiere realizar la investigación in situ y utilizando las herramientas descritas por los autores citados para poder generar la información.

Por otra parte el concepto de no experimental, Hernandez-Sampieri (2018), desatacan que “la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente variables. Es decir, se trata de estudios en los que no hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables.”

Dicho con palabras de Palella y Martins (2010), el diseño no experimental es el que se realiza sin manipular en forma premeditada ninguna variable en este diseño el investigador no sustituye intencionalmente las variables independientes y se observan los hechos tal y como se presentan en su contexto real y en un tiempo determinado o no, para luego analizarlos, sin establecer una situación específica si no que se observa las que existen.

Desde esta perspectiva el desarrollo de este proyecto será de tipo no experimental ya que no se construirá ninguna situación, sino que se observan y analizaran situaciones ya existentes.

3. ESTRUCTURA DESAGREGADA DEL TRABAJO

Con el objetivo de presentar una descripción detallada de las actividades que se realizaran se presenta en la figura 5 la estructura desagregada del trabajo.

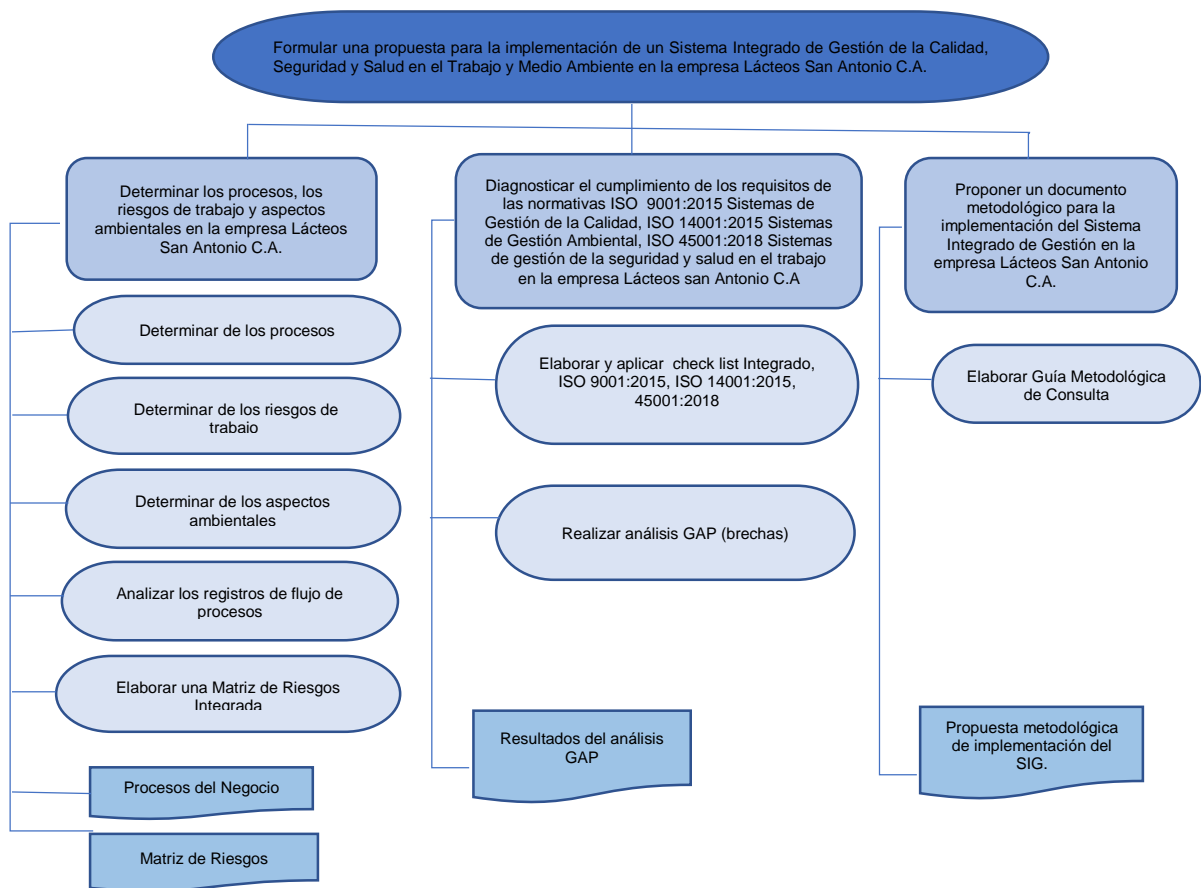


Figura 5. Estructura Desagregada del Trabajo

Fuente: Elaboración propia

4. METODOLOGÍA

En este apartado, la metodología es esencial, puesto que concierne a la descripción detallada de las actividades desarrolladas para la elaboración del proyecto y sus entregables, dando sentido para que el lector comprenda de una manera más hermenéutica el cómo fue desarrollado cada objetivo específico planteado en este proyecto con el fin de solucionar el problema.

4.1. DETERMINAR LOS PROCESOS, LOS RIESGOS DE TRABAJO Y ASPECTOS AMBIENTALES EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.

Como primera actividad se buscará determinar los procesos, riesgos de trabajo y aspectos ambientales para lo cual este objetivo será desagregado para realizar cada actividad individualmente con el objetivo de levantar una información adecuada y empezar correctamente el proyecto.

4.1.1. DETERMINAR LOS PROCESOS.

Para la realización del levantamiento de la información y determinación de los procesos se tomará en cuenta una observación para analizar el funcionamiento de la empresa y sus procesos, luego de esto se realizará un diálogo con los encargados de los procesos de donde se obtendrá la información requerida del funcionamiento de los mismos, así como sus entradas y salidas y así poder realizar sus interacciones.

Por otra parte se revisará y analizará la documentación de los diagramas de flujo y de proceso con el fin de verificar y corroborar la información levantada de cada uno de los procesos.

Todo este levantamiento de información sirve para diagnosticar el desarrollo de cada operación, realizar el mejoramiento de ser necesario y generar un inventario de procesos en este sentido la metodología utilizada será tomar los

macro procesos, descomponerlos en procesos y luego en actividades determinando el líder del proceso y los responsables de cada actividad.

4.1.2. DETERMINAR LOS RIESGOS DE TRABAJO.

Para realizar el levantamiento de información de los riesgos de trabajo se realizará una entrevista no estructurada a la Coordinadora de Seguridad y Salud en el Trabajo con quien conjuntamente se utilizará una metodología diseñada para identificar los peligros y valorar los riesgos de seguridad y de salud en el trabajo teniendo como principales las siguientes actividades para la identificación de los peligros y la valoración de los riesgos:

Seguidamente se definirá el instrumento para recolectar la información, una herramienta donde se registrará la información para la identificación de los peligros y valoración de los riesgos, clasificación de los procesos, las actividades y las tareas, se preparará una lista de los procesos, donde se incluirá instalaciones, planta, personas y procedimiento, se identificará los peligros e incluirá todos aquellos relacionados con cada actividad laboral, se considerará quién, cuándo y cómo puede resultar afectado, una vez seleccionados los criterios se realizará la revisión de la documentación en donde está contenida como se realizó la determinación de los riesgos y poder evaluar si se tiene una identificación precisa de los riesgos de trabajo.

4.1.3. DETERMINAR LOS ASPECTOS AMBIENTALES.

Esta información será obtenida mediante una entrevista no estructurada a la técnica Ambiental de Lácteos San Antonio donde primeramente se definirá Aspecto Ambiental: Elemento de las actividades, productos o servicios de una organización que puede interactuar con el medio ambiente Impacto Ambiental como cualquier cambio en el medio ambiente, ya sea adverso o beneficioso, como resultado total o parcial de los aspectos ambientales de una organización.

Bajo este sentido se revisará las matrices que identifican fuentes potenciales y reales de contaminación se utilizará un sistema combinado de metodologías, entre otras, revisión de bibliografía de actividades similares, observación y valoración in situ, monitoreo de efluente, de ruido interno, de gases de combustión fija, análisis de calidad de agua que ingresa a la planta y otros aspectos ambientales que pueden ser prevenidos con el manejo de residuos, el uso de Equipos de protección personal (EPPs).

4.1.4. ANÁLIZAR REGISTROS DE FLUJO DE PROCESOS.

Para levantar la información y analizar los registros de flujos de procesos se realizará un trabajo conjunto con los coordinadores de Plantas en donde se analizará el Inventario de procesos, las matrices de levantamiento de procesos, la matriz de procesos, los diagramas de flujo y diagramas de procesos todo esto está basado bajo las metodologías: SIPOC, que es un sistema de ordenamiento o herramienta en formato tabular que permite la caracterización o asignación lógica de una serie de procesos, en ella se involucraran una serie de parámetros elementales como lo son un proveedor, una entrada, un proceso o una serie de procedimientos con una salida y un resultado final, que represente en forma de producto y satisfaga a un cliente.

La diagramación estará basada en la metodología BPMN que es una notación gráfica que describe la lógica de los pasos de un proceso de negocio, esta notación ha sido especialmente diseñada para coordinar la secuencia de los procesos y los mensajes que fluyen entre los participantes de las diferentes actividades.

4.1.5 ELABORAR UNA MATRIZ DE RIESGOS INTEGRADA

Para el levantamiento de esta matriz integrada, se utilizará el inventario de procesos de Lácteos San Antonio C.A. previamente revisados y analizados,

La evaluación del Riesgo, la determinación y la probabilidad de que ocurran así como la magnitud de sus consecuencias, se realizará mediante el uso sistemático de la información disponible de la GTC-45, 2012. Para evaluar el nivel de riesgo, se determina a través de siguiente formula.

$$NR = NP \times NC \quad (1)$$

NR: Nivel de riesgo

NP: Nivel de probabilidad

NC: Nivel de consecuencia

Para terminar NP se utiliza la siguiente formula:

$$NP = NE \times ND \quad (2)$$

ND: Nivel de deficiencia

NE: Nivel de exposición

El nivel de deficiencia se determinará a través de la siguiente tabla:

Cuadro 2

Determinación del nivel de deficiencia.

Nivel de deficiencia	Valor de ND	Significado
Muy Alto (MA)	10	Se ha(n) detectado peligro(s) que determina(n) como posible la generación de incidentes o consecuencias muy significativas, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes respecto al riesgo es nula o no existe, o ambos.
Alto (A)	6	Se ha(n) detectado algún(os) peligro(s) que pueden dar lugar a consecuencias significativa(s), o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes es baja, o ambos.
Medio (M)	2	Se han detectado peligros que pueden dar lugar a consecuencias poco significativas o de menor importancia, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes es moderada, o ambos.
Bajo (B)	No se Asigna Valor	No se ha detectado consecuencia alguna, o la eficacia del conjunto de medidas preventivas existentes es alta, o ambos. El riesgo está controlado. Estos peligros se clasifican directamente en el nivel de riesgo y de intervención cuatro (IV) Véase la Tabla 8.

Fuente. ICONTEC, GTC 45 (2012)

La determinación del nivel de deficiencia para los peligros higiénicos (físico, químico, biológico u otro) puede hacerse en forma cualitativa o en forma cuantitativa (GTC45, 2012).

Para determinar el NE se podrán aplicar los siguientes niveles de exposición

Cuadro 3
Determinación del nivel de exposición.

Nivel de exposición	Valor de NE	Significado
Continua (EC)	4	La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.
Frecuente (EF)	3	La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.
Ocasional (EO)	2	La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un periodo de tiempo corto.
Esporádica (EE)	1	La situación de exposición se presenta de manera eventual.

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Para determinar el NP se combinarán los resultados de las Tablas 1 y 2.

Cuadro 4
Determinación del nivel de probabilidad

Niveles de probabilidad		Nivel de exposición (NE)			
		4	3	2	1
Nivel de deficiencia (ND)	10	MA - 40	MA - 30	A - 20	A - 10
	6	MA - 24	A - 18	A - 12	M - 6
	2	M - 8	M - 6	B - 4	B - 2

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Cuadro 5

Significado de los diferentes niveles de probabilidad.

Nivel de probabilidad	Valor de NP	Significado
Muy Alto (MA)	Entre 40 y 24	Situación deficiente con exposición continua, o muy deficiente con exposición frecuente. Normalmente la materialización del riesgo ocurre con frecuencia.
Alto (A)	Entre 20 y 10	Situación deficiente con exposición frecuente u ocasional, o bien situación muy deficiente con exposición ocasional o esporádica. La materialización del riesgo es posible que suceda varias veces en la vida laboral.
Medio (M)	Entre 8 y 6	Situación deficiente con exposición esporádica, o bien situación mejorable con exposición continuada o frecuente. Es posible que suceda el daño alguna vez.
Bajo (B)	Entre 4 y 2	Situación mejorable con exposición ocasional o esporádica, o situación sin anomalía destacable con cualquier nivel de exposición. No es esperable que se materialice el riesgo, aunque puede ser concebible.

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

A continuación se determinará el nivel de consecuencias:

Cuadro 6

Determinación del nivel de consecuencias.

Nivel de Consecuencias	NC	Significado
		Daños personales
Mortal o Catastrófico (M)	100	Muerte (s)
Muy grave (MG)	60	Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).
Grave (G)	25	Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).
Leve (L)	10	Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Los resultados de las Tablas 4 y 5 se combinan en la siguiente tabla, para obtener el nivel de riesgo, el cual se interpretará en la siguiente tabla:

Cuadro 7
Determinación del nivel de riesgo.

Nivel de riesgo NR = NP x NC		Nivel de probabilidad (NP)			
		40-24	20-10	8-6	4-2
Nivel de consecuencias (NC)	100	I 4 000-2 400	I 2 000-1 200	I 800-600	II 400-200
	60	I 2 400-1 440	I 1 200-600	II 480-360	II 200 III 120
	25	I 1 000-600	II 500-250	II 200-150	III 100-50
	10	II 400-240	II 200 III 100	III 80-60	III 40 IV 20

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Para poder valorar el significado del riesgo haremos uso de la siguiente tabla:

Cuadro 8
Significado del nivel de riesgo.

Nivel de riesgo	Valor de NR	Significado
I	4 000 - 600	Situación crítica. Suspender actividades hasta que el riesgo esté bajo control. Intervención urgente.
II	500 - 150	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato. Sin embargo, suspenda actividades si el nivel de riesgo está por encima o igual de 360.
III	120 - 40	Mejorar si es posible. Sería conveniente justificar la intervención y su rentabilidad.
IV	20	Mantener las medidas de control existentes, pero se deberían considerar soluciones o mejoras y se deben hacer comprobaciones periódicas para asegurar que el riesgo aún es aceptable.

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Una vez determinado el nivel de riesgo, debemos decidir cuáles riesgos son aceptables y cuáles no para ello se manejará la siguiente tabla.

Cuadro 9
Aceptabilidad del riesgo

Nivel de Riesgo	Significado
I	No Aceptable
II	No Aceptable o Aceptable con control específico
III	Aceptable
IV	Aceptable

Fuente: ICONTEC, GTC 45 (2012)

Los niveles de riesgo, como se muestra en la Tabla 8, forman la base para decidir si se requiere mejorar los controles y el plazo para la acción. Igualmente muestra el tipo de control y la urgencia que se debería proporcionar al control del riesgo. (GTC45, 2012).

Para la elaboración de los impactos Ambientales se analizará e identificará el componente biótico a través de tablas de registros de flora y fauna en las cuales de la lista de categoría según la UICN, la valoración y evaluación de impactos se realiza mediante una Matriz de Leopold adaptada al proyecto, que estará compuesta por actividades (columnas) que puedan generar impactos ambientales y factores ambientales (filas) que serían afectados por el desarrollo de las actividades de la empresa.

Estos impactos se eliminarán o reducirán, por medio de medidas de control, que incluirán indicadores de verificación de cumplimiento y serán planteados en el plan de manejo ambiental.

Para la valoración cualitativa de impactos se considerará el grado de magnitud e importancia del impacto identificado, mediante los siguientes criterios:

Variación de la Calidad Ambiental

Carácter Interpretación:

Positivo (+) Incremento de la calidad ambiental

Negativo (-) Deterioro de la calidad ambiental

Intensidad del Impacto

Carácter Interpretación:

Alta: alteración de un componente ambiental muy notorio, que puede ser mitigada con la aplicación de una medida correctiva oportuna, efectiva y que puede tener un coste de remediación alto.

Moderada: alteración notoria de un componente ambiental, producido por una actividad específica, que puede ser mitigada con la aplicación de una medida correctiva sencilla, de bajo coste.

Baja: alteración de un componente ambiental que puede revertirse de forma natural o con una medida correctiva muy simple.

Extensión del Impacto

Carácter Interpretación:

Regional: el Impacto Ambiental tiene una influencia en la región geográfica del proyecto.

Local: el Impacto Ambiental tiene incidencia en el área de influencia del proyecto.

Puntual: el Impacto Ambiental tiene incidencia en el área de directa de intervención del proyecto.

Duración del Impacto:

Carácter Interpretación:

Permanente: los efectos del Impacto Ambiental continúan luego de la intervención del proyecto.

Temporal: los efectos del Impacto Ambiental se presentan durante el desarrollo de las actividades del proyecto.

Periódica: los efectos del Impacto Ambiental se presentan de manera intermitente durante el desarrollo de la actividad que produce este impacto.

Reversibilidad el Impacto

Carácter Interpretación:

Irrecuperable: el componente ambiental no puede ser recuperado.

Poco recuperable: el componente ambiental requiere de una intervención específica para la aplicación de medidas de mitigación.

Recuperable: el componente ambiental puede recuperar su estado previo a la intervención del proyecto, esto puede darse de manera natural o con medidas correctoras.

Riesgo del Impacto

Carácter Interpretación:

Alto: certeza de que el Impacto Ambiental se presentará durante el proyecto.

Medio: no existe la certeza, pero no se puede descartar que el Impacto Ambiental se produzca, sin embargo es necesario monitorear las actividades para minimizar su probabilidad de ocurrencia.

Bajo: no existe la certeza de que el Impacto Ambiental se produzca, para que se dé tienen que confluír una serie de factores poco probables.

El cálculo de la magnitud de los impactos, se basará en la sumatoria acumulada de los valores de las variables intensidad, extensión y duración y se utiliza la siguiente tabla:

Cuadro 10
Magnitud e Importancia del Impacto

MAGNITUD	M		
Intensidad	I	Alta	3
		Moderada	2
		Baja	1
Extensión	E	Regional	3
		Local	2
		Puntual	1

Cuadro 10
(cont...)

MAGNITUD	M		
Duración	D	Permanente	3
		Temporal	2
		Periódica	1
Importancia	I		
Reversibilidad	R	Irrecuperable	3
		Poco recuperable	2
		Recuperable	1
Riesgo	G	Alto	3
		Medio	2
		Bajo	1
Extensión	E	Regional	3
		Local	2
		Puntual	1

Fuente: Arpi (2019)

En el cálculo se deberán asumir los siguientes valores de peso:

Intensidad: 0.40

Extensión: 0.40

Duración: 0.20

La Magnitud se calcula así:

$$M = (0.40i) + (0.40e) + (0.20d) \quad (3)$$

Importancia

El cálculo de la Importancia de los impactos, se basará en la sumatoria acumulada de la extensión, reversibilidad y riesgo.

En el cálculo se deberán asumir los siguientes valores de peso:

Extensión: 0.30

Reversibilidad: 0.20

Riesgo: 0.50

La Importancia se calcula así:

$$I = (0.30e) + (0.20r) + (0.50g) \quad (4)$$

Los Datos de Magnitud e Importancia encontrados se interpretarán de acuerdo a la siguiente tabla:

Tabla 1
Valores de Magnitud e Importancia

Rango de Valores	Valoración del Impacto
1.0 – 1.6	Bajo
1.7 – 2.3	Medio
2.4 – 3.0	Alto

Fuente: Arpi (2019)

La Severidad de los Impactos Ambientales se obtendrá multiplicando la magnitud por la importancia y se interpreta de acuerdo a la siguiente tabla.

Tabla 2
Valores de la Severidad del Impacto

Rango de Valores	Severidad del Impacto
1.0 – 3.0	Poco Significativo
3.1 – 6.0	Medianamente Significativo
6.1 – 9.0	Altamente Significativo

Fuente: Arpi (2019)

4.2 DIAGNOSTICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS ISO 9001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, ISO 14001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, ISO 45001:2018 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A

En esta actividad se busca diagnosticar la situación actual del cumplimiento de los requisitos frente a los estándares utilizados y mencionados anteriormente

en este sentido y para optimizar la actividad se elaborará un check list integrado de las normas en mención.

4.2.1. ELABORAR Y APLICAR CHECK LIST INTEGRADO, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, 45001:2018

Para constatar el cumplimiento de los estándares como primer paso se desarrollará un check list integrado de las normativas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018, con esta Herramienta mediante entrevistas no estructuradas y constatación en situ se traducirá a una puntuación numérica de las respuestas otorgadas y hallazgos a los ítems y poder calificarlos, la metodología que se utilizará para el cumplimiento será la referida a continuación:

Criterios de calificación:

C: Cumple completamente con el criterio enunciado (10 puntos)

CP: Cumple parcialmente con el criterio enunciado (5 puntos)

CM: Cumple con el mínimo del criterio enunciado (3 puntos)

NC: No cumple con el criterio enunciado (0 puntos).

4.2.2. REALIZAR ANALISIS GAP (BRECHAS)

Una vez realizado el diagnóstico actual de la gestión de la empresa se utilizará la herramienta de análisis de brechas justamente para identificar las brechas que existen entre la situación actual y la que se desea alcanzar con la implementación del Sistema Integrado de Gestión con el objetivo principal de diferenciar el desempeño de la organización con respecto a los estándares, regulaciones legales; y evaluar la desviación y establecer los planes para dirigir la organización hacia el cumplimiento de las mismas el método que se utilizará es la manejo de la calificación obtenida de los check list y comparada con las necesidades para darle una interpretación nos valdremos de la siguiente tabla.

Tabla 3
Baremo de nivel de cumplimiento

Resultados de la evaluación del Sistema Integrado de Gestión	
Mantener	>=80%
Mejorar	>=50%
Implementar	<50%
Calificación global el Sistema Integrado de Gestión	
Alto	>=80%
Medio	>=50%
Bajo	<50%

Fuente: Elaboración propia

4.3. PROPONER UN DOCUMENTO METODOLÓGICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.

Luego de analizar estratégicamente el cumplimiento de los requisitos de determinará las actividades necesarias para poder implementar el sistema Integrado de Gestión la guía se elaborará en cuadros en donde se detallará los aspectos y recomendaciones a considerar en concordancia con los requisitos de las normas.

4.3.1. ELABORAR GUIA METODOLOGICA.

Para el desarrollo de la guía o modelo para la implementación del Sistema Integrado de Gestión, la cual consiste en una propuesta se de diseño basada en la gestión por procesos, este direccionamiento tiene su fundamento en el ciclo de mejoramiento continuo o ciclo PHVA, para lo cual se realiza el análisis de punto por punto de las normativas la cual mediante tablas se presenta la relación de los requisitos de las normas a implementar, el cumplimiento, y la propuesta para la implementación o mejora.

Las diferentes propuestas elaboradas emiten directrices claras con la finalidad que se pueda generar acción o documentación que contenga información necesaria para cumplir con cada uno de los requisitos en las normas a integrarse, es importante considerar, que existe documentación obligatoria que no ha sido desarrollada dentro de la propuesta por lo que es necesario que el personal de las diferentes departamentos que intervendrán en la implementación generen la información documental obligatoria y la que consideren necesaria para cada uno de sus procesos.

5. TECNICAS DE RECOPIACION DE DATOS

Las técnicas de recopilación de datos, constituyen la manera de realizar el método, es decir de recorrer el camino de la investigación, es importante señalar que la información obtenida deberá de reunir aspectos relacionados con el trabajo de la obtención, análisis y presentación de la información, con respecto a este criterio, Méndez (2001), menciona que las técnicas de recolección de datos constituyen la referencia a la que el investigador acude para la obtención de información y datos con los cuales se apoya para la elaboración de su investigación .

En el mismo sentido Bavaresco (2013), “la investigación no tiene significado sin las técnicas de recolección de datos. Estas técnicas conducen a la verificación del problema planteado”.

De acuerdo a Muñoz (2011), las técnicas de recolección de datos “son las herramientas utilizadas por el investigador en la recopilación de los datos, las cuales se seleccionan conforme a las necesidades de la investigación en función de la muestra elegida, y se aplican tanto para hacer la recolección, la observación y/o la experimentación”.

Por último y en la misma línea de pensamiento Hernández (2006) señala que para recolectar información implican tres actividades que se encuentran estrechamente vinculadas entre sí que son:

- Seleccionar un instrumento o método de recolección de los datos.
- Aplicar ese instrumento o método para recolectar datos.
- Preparar observaciones, registros y mediciones obtenida

El contenido expresado en el fundamento teórico sintetiza las técnicas que fueron utilizadas para la labor previa de los resultados de esta investigación.

6. INSTRUMENTOS DE RECOPIACIÓN DE DATOS

Según Sabino (1992), Un instrumento de recolección de datos es en principio cualquier recurso de que pueda valerse el investigador para acercarse a los fenómenos y extraer de ellos información. En este sentido el instrumento extrae en si todo el trabajo previo de la investigación, resume los aportes del marco teórico y selecciona datos que corresponden y dan sentido para el desarrollo de proyecto.

Bajo el mismo sentido Arias (2012) expone que “un instrumento de recolección de datos es cualquier recurso, dispositivo o formato (en papel o digital), que se utiliza para obtener, registrar o almacenar información”

Empleando las palabras de Mejía (2005), Los instrumentos que requiere el investigador pueden ser de diferentes tipos: de medición, de constatación, de acopio de información, de verificación de situaciones, etc. Los instrumentos más conocidos y los que proporcionan información más valiosa al investigador son los instrumentos de medición. La medición es una actividad muy importante cuando se trata de conocer la naturaleza de los fenómenos que proporcionan información precisa acerca de sus características.

Para el desarrollo de la presente investigación se utilizó el check list en donde se realizó la recolección de datos, luego de aplicar varias técnicas como la observación participante donde se involucra directamente con la actividad, las entrevistas no estructuradas y por último la interpretación de los resultados, así como la contrastación de la evidencia empírica obtenida contra las teorías y

normas aprendidas y discutidas durante el desarrollo del plan de estudio del Magister.



CAPÍTULO IV

RESULTADOS DEL PROYECTO

CAPÍTULO IV

RESULTADOS DEL PROYECTO

En el presente capítulo del proyecto, se presentan los resultados y completo desarrollo descrito anteriormente en la estructura desagregada del trabajo para el logro de objetivos específicos planteados. A continuación Se explicará paso a paso la metodología y las actividades realizadas para el logro de los objetivos específicos planteados.

1. DETERMINAR LOS PROCESOS, LOS RIESGOS DE TRABAJO Y ASPECTOS AMBIENTALES EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.

Como primer objetivo específico determinar los procesos, riesgos de trabajo y aspectos ambientales es parte primordial del proyecto en donde se verifica la conformidad de estos para poder desarrollar de manera exitosa la propuesta de implementación.

1.1. DETERMINAR LOS PROCESOS.

Para efecto de la revisión y la determinación de los procesos se realizó un levantamiento de procesos representado en el cuadro 11, el cual tiene como objetivo determinar la conformidad de los macro procesos, procesos, subprocesos y procedimiento de la organización así como los responsables.

Cuadro 11
Levantamiento de Procesos

MACRO PROCESO	PROCESO	SUBPROCESO	PROCEDIMIENTOS	RESPONSABLE MACROPROCESO	RESPONSABLE	
GESTIÓN DE MANTENIMIENTO	Planificación de Mantenimiento		Planificación de equipos	Gerente de Mantenimiento	Supervisor de mantenimiento	
	Mantenimiento Preventivo/ Predictivo			Gerente de Mantenimiento	Supervisor de mantenimiento	
	Mantenimiento de Infraestructura			Gerente de Mantenimiento	Supervisor de mantenimiento	
	Control de Combustibles			Gerente de Mantenimiento		
	Mantenimiento Correctivo de Equipos		Ingreso de Información SAP	Gerente de Mantenimiento		
	Proyectos			Gerente de Mantenimiento		
	GESTIÓN DE CALIDAD	Gestión de Laboratorio	Gestión de laboratorio en producción	Toma de muestras y análisis	Jefe de Laboratorio	Laboratorista
Liberación producto			Certificados Calidad	Jefe de Laboratorio	Laboratorista	
Liberación de Maquinas				Jefe de Laboratorio	Laboratorista	
Emisión de Certificados de Calidad				Jefe de Laboratorio	Jefe de Laboratorio	
Gestión de Certificación		Inspecciones	Realización de Visitas		Coordinador de Calidad	Coordinador de Calidad
		Gestión de Control de Plagas				
		Gestión de Calibración de Equipos.				
		Auditorías Internas				
Liberación de Producto		Tira Papel - Contra muestras			Coordinador de Calidad	Inspector Calidad
		Pre liberación			Coordinador de Calidad	Inspector Calidad
		Liberación			Coordinador de Calidad	Inspector Calidad
Producto potencialmente no conforme		Manejo producto potencialmente no conforme	- PPNC Proveniente de BPT		Coordinador de Calidad	Coordinador de Calidad
			- PPNC Proveniente de devoluciones			
			- Desviaciones de piso			
		Gestión de Quejas y Reclamos			Coordinador de Calidad	Inspector Calidad
Devoluciones				Coordinador de Calidad	Inspector Calidad	
Recall						

Cuadro 11
(Cont...)

MACRO PROCESO	PROCESO	SUBPROCESO	PROCEDIMIENTOS	RESPONSABLE MACROPROCESO	RESPONSABLE			
PRODUCCIÓN	Planificación de la producción	Data Maestra	- Plan Maestro de Producción	Jefe de producción	Jefe de producción			
			- Cierre Técnico					
	Proceso de Producto Semielaborado	Pasteurización		- Preparación Soluciones Limpieza	Jefe de producción	Jefe de producción		
				- Limpieza de equipos y área				
				- Estandarización Leche				
				- Recepción de Insumos				
				- Devolución de Insumos				
				- Notificaciones de Productos Reprocesados				
				- Despachos Granel				
	Mezclas			- Recepción Y Devolución de Insumos	Jefe de producción	Jefe de producción		
				- Limpieza de equipos y área.				
				- Preparación de Semielaborados				
				- Mantenimiento Autónomo - Cuidado diario-semanal				
	Elaboración de Productos Terminados	Productos Terminados Pasteurizados			Jefe de producción	Jefe de producción		
				Leche en polvo		- Ingreso de eventos	Jefe de producción	Jefe de producción
						- Preparación y Set Up		
						- Limpieza		
- Notificaciones								
- Mantenimiento autónomo - Cuidados diarios/semanal								
Yogurt						- Ingreso de eventos	Jefe de producción	Jefe de producción
						- Preparación de Yogurt Base		
						- Queso base		
						- Mantequilla base		
Queso			- Preparación para producción y Set up	Jefe de producción	Jefe de producción			
			- Notificaciones					
Mantequilla			- Mantenimiento autónomo - Cuidado diarios/semanal	Jefe de producción	Jefe de producción			
Ultra pasteurización:	- Leches Blancas		- Preparación de Equipos y Envasadoras	Jefe de producción	Jefe de producción			
			- Limpieza de Equipos, Envasadoras y Áreas (Validación FSSC)					

Cuadro 11
(Cont...)

MACRO PROCESO	PROCESO	SUBPROCESO	PROCEDIMIENTOS	RESPONSABLE MACROPROCESO	RESPONSABLE	
PRODUCCIÓN		- Leches Saborizadas	- Mantenimiento autónomo - Cuidados diario- semanal	Jefe de producción	Jefe de producción	
		- Crema de Leche	- Toma de Muestras en Producción			
		- Néctares y Avenas	- Ingreso de eventos y Paradas	Jefe de producción	Jefe de producción	
			- Cuadre de Producción			
			- Devolución de Insumos (Reservas Producción - Pruebas Industriales)	Jefe de producción	Jefe de producción	
		Planificación de la producción	Data Maestra			
			Planificación de Órdenes de Producción	Jefe de producción	Planificador	
			Planificación de Recursos y Capacidad	Jefe de producción	Supervisor HTST	
			Planificación de Control	Jefe de producción	Supervisor HTST	
		Ejecución de Producción	Preparación de Equipos		Jefe de producción	Operador
			Mantenimiento Operativo		Jefe de producción	Operador
			Agregación de Valor (Procesos)		Jefe de producción	Operador
			Realización de Novedades		Jefe de producción	Supervisor Producción
			Realización de CIP		Jefe de producción	Operador
			Notificaciones, Devoluciones y Avisos		Jefe de producción	Supervisor HTST
		Verificación/Control de Producción	Toma de muestras PT		Jefe de producción	Operador
			Ejecución de Análisis de PD		Jefe de producción	Operador
			Revisión y Administración de Registros		Jefe de producción	Supervisor HTST
			Revisión de Novedades		Jefe de producción	Jefe de producción
		Mejoras	Identificación de mejoras		Jefe de producción	Supervisor HTST
	Seguimiento a Problemas			Jefe de producción	Supervisor HTST	
SEGURIDAD Y MA	Seguridad Industrial	Seguridad industrial			Coordinadora SST	
		Gestión Ambiental			Coordinadora SST	
I+D	Lanzamiento de Nuevos Productos				Investigación y desarrollo	

Fuente: Elaboración propia

Paso seguido con la ayuda del anterior cuadro se constató la metodología de establecer los macro procesos descomponerlos en procesos luego en actividades determinando el líder del proceso de cada actividad, llegando a determinar el inventario de procesos que se detalla a continuación:

Cuadro 12
Inventario de Procesos

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
<i>Operativo</i>	<i>Compras</i>	Planificación de abastecimiento (MRP)	Director Logístico y de Abastecimiento
		Creación de datos maestros de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento
		Mantenimiento y depuración de base de maestro de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento
		Ingreso de proveedores de MP	Director Logístico y de Abastecimiento
		Gestión de calificación de proveedores MP	Director Logístico y de Abastecimiento
		Gestión de calificación de proveedores de químicos, materiales e insumos	Director Logístico y de Abastecimiento

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
<i>Operativo</i>	<i>Compras</i>	Gestión anual de proveedores de químicos, materiales e insumos	Director Logístico y de Abastecimiento
		Gestión de compra y almacenamiento Materia Prima (leche cruda)	Director Logístico y de Abastecimiento
		Gestión de compra de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento
		Gestión de compra de servicios	Director Logístico y de Abastecimiento
		Compra subcontratación de	Director Logístico y de Abastecimiento
		Compras consignación por	Director Logístico y de Abastecimiento
<i>Operativo</i>	<i>Producción</i>	Administrar Datos Maestros de Planta	Director de Planta
		Planificación de la Producción	Director de Planta
		Leche Terminada	Director de Planta
		Pasteurización Leche	Director de Planta
		Pasteurización Crema de Leche	Director de Planta

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso	
<i>Operativo</i>	<i>Producción</i>	Leche en Polvo	Director de Planta	
		Yogurt/Yogurt con Cereal	Director de Planta	
		Leche Saborizada	Director de Planta	
		Queso Fresco	Director de Planta	
		Queso Mozzarella	Director de Planta	
		Mantequilla	Director de Planta	
<i>Operativo</i>	<i>Producción</i>	Néctares y Bebidas	Director de Planta	
		Proceso y Envasado UHT	Director de Planta	
		Despacho Leche Granel	Director de Planta	
	<i>Logística</i>		Despacho de producto terminado	Director Logístico y de Abastecimiento
			Salida de insumos y materiales	Director Logístico y de Abastecimiento
			Picking	Director Logístico y de Abastecimiento
			Traspaso entre almacenes	Director Logístico y de Abastecimiento
			Traspaso entre centros	Director Logístico y de Abastecimiento
			Devolución a proveedores	Director Logístico y de Abastecimiento
			Elaboración de packs	Director Logístico y de Abastecimiento
			Traspaso entre Centro Leche Cruda	Director Logístico y de Abastecimiento
			Gestión de inventarios	Director Logístico y de Abastecimiento
			G. Logística inversa-accidente de tránsito o robo con recuperación de producto	Director Logístico y de Abastecimiento

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Análisis de categorías de productos	Director Comercial
		Análisis de situación de mercado	Director Comercial
		Análisis de reporte de ventas y kpi's	Director Comercial
		Planificación de estrategia de mercadeo: Gestión de precios	Director Comercial
		Planificación de estrategia de mercadeo: Definición de planes de negocio por canal y por cliente	Director Comercial
		Planificación de estrategia de mercadeo: Pipeline de nuevos productos	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Control de estrategia de mercadeo: Levantamiento de información de ruta de precios	Director Comercial
		Control de estrategia de mercadeo: Medición de la ejecución del plan de negocio por canal	Director Comercial
		Codificación de productos	Director Comercial
		Análisis de cumplimiento, gaps y planes de acción	Director Comercial
		Atención a canales: Gestión de pedidos	Director Comercial
		Atención a canales: Gestión de pedidos de empleados	Director Comercial
		Atención a canales: Anulación de Ventas	Director Comercial

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Atención a canales: Creación de nuevos clientes	Director Comercial
		Atención a canales: Gestión de auto venta	Director Comercial
		Planificación de ventas	Director Comercial
		Consignaciones	Director Comercial
		Devoluciones	Director Comercial
		Diseño de promociones	Director Comercial
		Ejecución de promociones: Regalo por canje	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Ejecución de promociones: Descuento	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Ejecución de promociones: ML adicional (bonus pack)	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Ejecución de promociones: Onpacks	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Ejecución de promociones: Producto adicional	Director Comercial
<i>Operativo</i>	<i>Comercial</i>	Monitoreo y control de promociones	Director Comercial
		Cierre de promociones	Director Comercial
		Gestión de Donaciones	Director Comercial
		Comunicación interna	Director Comercial
		Comunicación externa: Gestión de activaciones	Director Comercial
<i>Apoyo</i>	<i>Calidad</i>	Gestión de Laboratorio en Producción	Director de Planta
		Gestión de Laboratorio: Liberación de Producto	Director de Planta

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
Apoyo	<i>Calidad</i>	Gestión de Liberación de máquinas	Director de Planta
		Recepción de Certificado de calidad en aprovisionamiento	Director de Planta
		Solicitud de Acciones Correctivas	Director de Planta
		Manejo de Producto Potencialmente No Conforme	Director de Planta
		Recall	Director de Planta
		Gestión de Reclamos	Director de Planta
		Seguridad Industrial	Director de Planta
		Gestión Ambiental	Director de Planta
	<i>Mantenimiento</i>	Planificación de mantenimiento	Director de Planta
		Mantenimiento de Equipos	Director de Planta
		Mantenimiento Infraestructura	Director de Planta
		Control de combustibles	Director de Planta
	<i>Recursos Humanos</i>	G. Planificación de talento humano	Jefe de RRHH
		G. Evaluación de desempeño	Jefe de RRHH
		Selección y contratación de personal	Jefe de RRHH
		Gestión Social	Jefe de RRHH
		G. Capacitación	Jefe de RRHH
		Gestión de nómina regular	Jefe de RRHH

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
<i>Apoyo</i>	<i>Recursos Humanos</i>	Gestión de nómina regular	Jefe de RRHH
<i>Apoyo</i>	<i>Recursos Humanos</i>	Gestión de tiempos	Jefe de RRHH
		Contabilización de pago	Jefe de RRHH
		Préstamos a empleados	Jefe de RRHH
		Décimo tercer sueldo	Jefe de RRHH
		Décimo cuarto sueldo	Jefe de RRHH
		Desvinculación	Jefe de RRHH
		Utilidades	Jefe de RRHH
		Salario digno	Jefe de RRHH
		Anticipos a empleados	Jefe de RRHH
		Variación de sueldo	Jefe de RRHH
		Proceso RDEP y formulario 107	Jefe de RRHH
		Modificación de sueldo	Jefe de RRHH
	<i>Proyectos de Infraestructura</i>	Gestionar Desarrollo de Proyectos de Infraestructura	Director de Planta
	<i>Gestionar T.I.</i>	Gestión de Soporte	Gerente de TIC'S
	<i>Financiero Contable</i>	Planificación de presupuesto	Directora de Gestión y Control
		Gestión para incrementos de partidas presupuestarias	Directora de Gestión y Control
		Control presupuestal en proyectos presupuestales	Directora de Gestión y Control
Cierre mensual		Directora de Gestión y Control	
Planificación de costos en base a notificaciones de planta		Directora de Gestión y Control	

Cuadro 12
(Cont...)

Tipo	Macro Proceso	Nombre	Líder del Proceso
Apoyo	<i>Financiero Contable</i>	Toma física de activos fijos	Directora de Gestión y Control
		Venta y donación de activos fijos	Directora de Gestión y Control
		Devolución y cambio de custodia de activo fijo	Directora de Gestión y Control
		Asignación de Caja Chica	Directora de Gestión y Control
		Reposición de Caja Chica	Directora de Gestión y Control
		Pago Proveedores MP	Directora de Gestión y Control
		Pago de transporte de MP	Directora de Gestión y Control
		Pago Insumos y servicios	Directora de Gestión y Control
		Pago Transporte PT	Directora de Gestión y Control
		Registro de cheques devueltos	Directora de Gestión y Control
		Generación de notas de crédito	Directora de Gestión y Control
		Préstamo y registro de pagos de préstamos a clientes	Directora de Gestión y Control
		Control Cupos y Cartera	Directora de Gestión y Control
		Depósitos y cobros	Directora de Gestión y Control
		Liquidación Auto venta	Directora de Gestión y Control
		Liquidación de Importaciones	Directora de Gestión y Control
		Conciliaciones Bancarias	Directora de Gestión y Control
		Gestión Balances mensual	Directora de Gestión y Control
		Gestión Balances anual	Directora de Gestión y Control
		Gestión declaraciones	Directora de Gestión y Control

Fuente: Elaboración propia

1.2. DETERMINAR LOS RIESGOS DE TRABAJO.

Para la determinación de los riesgos de trabajo se atareó mediante el siguiente esquema:

Revisión del Instrumento para recolección de información: Revisión de la clasificación de los procesos actividades y tareas, revisión de la Identificación de peligros.

De donde se determinó la conformidad de los riesgos utilizados en el análisis de la matriz integrada de gestión (ver anexo A.). Además se desprende información que los riesgos mecánicos son los que pueden ocurrir con mayor frecuencia, como segunda instancia tenemos los riesgos psicosociales, luego los riesgos ergonómicos seguidos de los riesgos físicos a continuación los riesgos Químicos y por último los biológicos, y los riesgos que pueden generar mayor impacto son los físicos, químicos y los biológicos, estos últimos asociados principalmente a la COVID 19.

1.3. DETERMINAR LOS ASPECTOS AMBIENTALES

Para realizar esta determinación se realizó una revisión documental conjuntamente con la Técnica de ambiente, con quien se analizó los aspectos medio Ambientales considerados, la revisión arroja la conformidad de los aspectos ambientales identificados, quienes están clasificados como positivos y negativos vinculados al componente abiótico y antrópico respectivamente, conjuntamente se determina que los aspectos determinados son poco y medianamente significativos y no existen aspectos altamente significativos.

1.4. ANÁLISIS DE REGISTRO DE FLUJOS DE PROCESO

Mediante la metodología SIPOC se revisó a tabulación de flujos de procesos del siguiente esquema:

Cuadro 13
Matriz SIPOC

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Transportistas de leche cruda	Leche cruda	Supervisor	Reserva de insumos para recepción	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Generación de reserva
			Recepción y validación de los insumos	Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso
		Transportista	Ingreso de transporte	Vehículo con tanque inox	Aprueba laboratorio	Descarga
	Cantidad de leche cruda	Operativo	Control	Registro de recepción	Acepta o rechaza el transporte	Permiso de ingreso del transporte
	Leche cruda		Agitación	Registro de inspección visual	Homogenizada	Toma de muestra
			Muestreo	Muestra con su tarjeta de identificación	Cantidad de muestra	Ingreso a LAV
	Leche cruda	Laboratorio	Gestión de laboratorio en recepción	Análisis físico químico de la leche	¿Cumple con los parámetros? si: se acepta la leche no: se rechaza	Permiso de descarga
		Operativo	Control del MRU para la medición de volumen	Control del equipo	Aceptación de la medición	Recibo de recepción
			Control de la temperatura de enfriamiento	Mediante flujo	Temperatura de refrigeración	Leche fría
	Almacenamiento		Tubería	Silo liberado	Leche almacenada	
	Notificar	Supervisor	Notificación de recepción	Mediante sistema SAP	Verificación de cantidad	Saldo en el sistema SAP
	Cantidad de leche cruda	Administrativo	Verificación de recepción de cantidades	Mediante registros	Ingreso al SAP	Pago al proveedor
	Leche cruda	Operativo	Despacho	Mediante carga de tanqueros	Planificación	Despacho al cliente de leche fría

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Recepción	Planificación	Supervisor	Orden de producción	Mediante el sistema SAP	Exista orden de pedido	Generación de reserva
			Reserva de insumos para pasteurización	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Dotación de insumos
			Recepción y validación de los insumos	Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso
	Leche cruda	Operativo	Transporta el producto desde recepción	Mediante tubería	Leche pasada por el MRU	Leche cruda enfriada para el proceso
			Operador	Almacenamiento de leche en el tanque	Mediante tubería	Silo liberado
		Regulación de flujo		Flujo1 (5000 l/h) Flujo 2 (2000 l/h)	Capacidad del equipo	Condición de flujo adecuada para procesar
		Control de temperatura para el precalentamiento		Con regeneración de calor	Cumplir etapas de pasteurización	Leche precalentada
		Clarificación		Mediante centrifuga	Planificación	Leche clarificada
		Estandarización		Mediante centrifuga	Planificación	Leche estandarizada
		Pasteurización		75 a 85°C durante 15 a 20 seg	Planificación	Leche pasteurizada
		Control de temperatura de enfriamiento		Flujo y lectura de termómetros	Tipo de proceso	Leche pasteurizada enfriada
		Almacenamiento de leche pasteurizada		Mediante tubería	Silo liberado	Leche pasteurizada almacenada
		Supervisor	Notificación de leche pasteurizada	Mediante el sistema SAP	Planificación	Saldo de leche pasteurizada en SAP
	Laboratorio	Gestión de laboratorio en pasteurización	Análisis físico químicos y microbiológicos	¿Cumple con los parámetros? si: se despacha no: se reprocesa	Liberación de leche pasteurizada	

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Recepción	Planificación	Supervisor	Orden de producción	Mediante el sistema SAP	Exista orden de pedido	Generación de reserva
			Reserva de insumos para pasteurización	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Dotación de insumos
			Recepción y validación de los insumos	Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso
	Leche cruda	Operativo	Transporta el producto desde recepción	Mediante tubería	Leche pasada por el MRU	Leche cruda enfriada para el proceso
			Almacenamiento de leche en el tanque	Mediante tubería	Silo liberado	Leche fría almacenada
		Operador	Regulación de flujo	Flujo1 (5000 l/h) Flujo 2 (2000 l/h)	Capacidad del equipo	Condición de flujo adecuada para procesar
			Control de temperatura para el precalentamiento	Con regeneración de calor	Cumplir etapas de pasteurización	Leche precalentada
			Clarificación	Mediante centrifuga	Planificación	Leche clarificada
			Estandarización	Mediante centrifuga	Planificación	Leche estandarizada
			Pasteurización	65 a 69°C durante 15 a 20 seg	Planificación	Leche termizada
			Control de temperatura de enfriamiento	Flujo y lectura de termómetros	Tipo de proceso	Leche termizada enfriada
			Almacenamiento de leche pasteurizada	Mediante tubería	Silo liberado	Leche termizada almacenada
		Supervisor	Notificación de leche pasteurizada	Mediante el sistema SAP	Pedido del cliente	Saldo de leche termizada en SAP
		Laboratorio	Gestión de laboratorio en pasteurización	Análisis físico químicos y microbiológicos	¿Cumple con los parámetros? si: se despacha no: se reprocesa	Liberación de leche termizada

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida	
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición		
Pasteurización	Planificación	Supervisor	Orden de pedido	Mediante el sistema SAP	Exista orden de pedido	Generación de reserva	
	Notificar		Reservas de insumos para producción	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Dotación de insumos	
			Recepción y validación	Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso	
	Leche cruda	Operador de la quesera	Limpieza de equipos	CIP/COP	Planificación de la producción	Solicitud de liberación de equipos	
	Cantidad de leche cruda		Solicitar liberación de equipos	Aviso a laboratorio	Cumplimiento del procedimiento de limpieza	Control y análisis LAV	
	Leche cruda		Laboratorio	Control de limpieza de equipos	Control ATP	¿Cumple con los parámetros? Si: Continúa el proceso No: limpieza de equipos	Liberación de equipos
			Operador de la quesera	Control para Llenado de cubas	Registro de control de la quesera	Tamaño de lote	Cuba de leche para queso
				Control de temperatura de calentamiento	Termómetro	Tipo de queso	Leche para queso caliente
				Adición de aditivo	Adición directa	Tamaño de lote	Mezcla para queso
			Laboratorio	Gestión de Laboratorio en la quesera	Análisis	¿Cumple con los parámetros? Si: continúa el proceso No: Fin del proceso	Leche para queso liberada
			Operador de la quesera	Control de Corte de Cuajada	Control electrónico	Tipo de cuajada	Cuajada
				Control de Endurado de cuajada	Tiempo y velocidad	Tipo de enduredo	Cuajada endureda
				Descarga	Bomba lobular	Cuajada aceptada	Cuajada en moldeadora
				Moldeado	Sistema de torres	Tipo de queso	Queso en moldes
				Tapado	Manualmente	Moldes llenos	Moldes tapados
	Volteado	Mediante máquina de volteo		Número de multimoldes adecuado	Multimoldes volteados		
	prensado	Registro de control de la quesera	tiempo de prensa	cuajada prensada			

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Pasteurización	Leche cruda	Operador de la quesera	Volteado	Mediante máquina de volteo	Número de multimoldes adecuado	Multimoldes volteados
			Des moldeado	Maquinaria de desmolde	Prensado y volteado	Quesos
			Traslado del queso a la cámara de secado	Carros transportadores	Carros llenos	Queso en cámara
			Empacado	Selladora al vacío	Oreado	Queso empacado
			Sellado	Selladora al vacío	Empacado	Queso sellado
			Fechado	Domino	Lote	Queso fechado
			Almacenamiento	Registro de control de la quesera	Queso fechado	Queso almacenado
	Notificar	Supervisor	Notifica el producto terminado	Registro SAP	liberado	Saldo en SAP
	Leche cruda	Laboratorio	Gestión de Laboratorio en la quesera	10 muestras: 4 primera parada 4 segunda parada 2 tercera parada	¿Cumple con los parámetros? Si: Se despacha No: se desecha	Queso liberado para despacho
		Operador de la quesera	Despacho	Cadena de frio	Cumplimiento de temperatura	Queso despachado
Pasteurización	Planificación	Supervisor	Orden de pedido	Mediante el sistema SAP	Exista orden de pedido	Generación de reserva
			Reservas de insumos para producción	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Dotación de insumos
			Recepción y validación de los insumos	Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso
	Leche Pasteurización	Operativo de quesera	Limpieza de equipos	CIP/COP	Planificación de la producción	Solicitud de liberación de equipos
			Solicitar liberación de equipos	Aviso a laboratorio	Cumplimiento del procedimiento de limpieza	Control y análisis LAV
		Laboratorio	Control de limpieza de equipos	Control ATP	¿Cumple con los parámetros? Si: Sigue el proceso No: Volver a lavar	Liberación de equipos

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida	
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición		
Pasteurización	Cantidad de leche Pasteurización	Operativo quesera de	Control para Llenado de cubas	Registro de control de la quesera		Cuba de leche para queso	
	Leche Pasteurización		Adición de Fermento				Leche para queso caliente
			Control de temperatura de calentamiento	Termómetro			Mezcla para queso
		Laboratorio	Gestión de Laboratorio en la quesera	Análisis físico químico	¿Cumple con los parámetros? Si: Sigue el proceso No: Desguace	Leche para queso liberada	
		Operativo quesera de	Control de corte de la cuajada	Registro de control de la quesera	Tamaño de lote	Cuajada	
			Control de enduredo de la cuajada	Tiempo y velocidad	Tipo de enduredo	Cuajada endureda	
			Control de temperatura de calentamiento	Termómetro	Tipo de queso	Leche para queso caliente	
			Descarga	Bomba lobular	cuajada aceptada	Queso en acidificación	
		Supervisor	Control de la Acidificación de la cuajada	pH metro	Mínimo 5.1 pH	Pasta para hilar	
		Operativo de quesera	Prueba de hilado	Estirado artesanal	Mínimo 1 metro	Pasta lista para hilar	
			Control de hilado	Receta electrónica	Hiladora liberada	Pasta hilada	
	Salado		Adición directa	1.5% de sal	Pasta hilada salada		
	Descarga		Mediante rodillos	Peso planificado	Quesos pre moldeados		

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Pasteurización	Leche Pasteurización	Operativo de quesera	Pre moldeado	Multimolde	Peso planificado	Quesos pre moldeados
			Prensado	Prensas automáticas	Tiempo según hilado	Queso prensado
			Enfriado	En cámara de refrigeración	De 8 a 12 horas	Queso oreado
			Desmoldado	Maquina automática	Oreado	Queso mozzarella
			Empacado	Selladora al vacío	Oreado	Queso empacado
			Sellado	Selladora al vacío	Empacado	Queso sellado
			Fechado	domino	Lote	Queso fechado
			Almacenamiento	Registro de control de la quesera	Queso fechado	Queso almacenado
	Notificar	Supervisor	Notifica el producto terminado	Registro SAP	Liberado	Saldo en SAP
	Leche Pasteurizada	Laboratorio	Gestión de Laboratorio en la quesera	10 muestras: 4 primera parada 4 segunda parada 2 tercera parada	¿Cumple con los parámetros? Si: Se despacha No: se desecha	Queso liberado para despacho
Operativo de quesera		Despacho	Cadena de frio	Cumplimiento de temperatura	Queso despachado	
Planta	Planificación	Supervisor	Orden de producción	Orden de producción	Mediante el sistema SAP	Exista orden de pedido
			Reservas de insumos para producción	Mediante el sistema SAP	No exista insumo en la producción	Dotación de insumos
	Validación de insumos		Visualmente	Cumple con lo solicitado	Insumos para el proceso	
	Grasa de leche	Operador mantequilla	Limpieza de los equipos	CIP/COP	Planificación de la producción	Solicitud de liberación de equipos
	Crema de leche		Solicitar liberación de equipos	Aviso a laboratorio	Cumplimiento del procedimiento de limpieza	Control y análisis LAV
	Crema de leche terminada	Laboratorio	Gestión de laboratorio en mantequilla	Control ATP	¿Cumple con los parámetros? Si: continua proceso No: Volver a lavar	Equipo liberado

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Planta	Crema de leche terminada	Operador	Traslado de materia prima de insumos	Manualmente	Coincide con planificación	Insumos parara producción
			Batido de la crema	Automático en batidora	Hasta solidificar	Mantequilla más suero
			Desuerado	Gravedad	Libre de suero visualmente	Mantequilla desuerada
			Lavado	Con agua caliente	Presencia de brillo	Mantequilla lavada
			Exprimido	Con presión	Humedad adecuada	Mantequilla granel
			Moldeo	Artesanalmente	Molde según peso	Mantequilla moldeada
			Traslado de la mantequilla a la cámara de frío	En carro transportadores	Carro lleno con lote	Mantequilla enfriada
			Empacado	Artesanalmente	Coincidencia de envase	Mantequilla
			Almacenamiento	Registro de control	Refrigeración	Mantequilla en bodega
		Supervisor	Notificación de producto terminado	en sistema SAP	control de cantidad	Saldo en SAP
		Laboratorio	Gestión de laboratorio en mantequilla	10 muestras	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Liberación de producto terminado
Operador	Despacho	Cadena de frío	Cumplimiento de temperatura	Queso despachado		
Recepción	Leche cruda	Laboratorio	Reservas de insumos para laboratorio	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos
			Validación de insumos	Revisión visual	Cumple frío	Dotación de insumos
		Operativo de recepción	Entrega de muestra	Muestreo	Codificada	Muestra para análisis
		Laboratorio	Recibe muestra	Físicamente	Codificada	Muestra para análisis
			Acides	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Recepción	Leche cruda	Laboratorio	Control de pH	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Estabilidad proteica	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Crioscopia	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Control de células somáticas	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			FOSS	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Validación de la leche cruda	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Leche cruda aceptada
		operativo de recepción	Limpieza de equipos	Análisis ATP microbiológicos	Equipos limpios bajo procedimiento	Aceptación
		Laboratorio	Recibe el agua de enjuague	Muestra	Cumple pH	Agua para análisis
			Análisis del agua de enjuague	Análisis fisicoquímicos y ATP	Cumple parámetros? Si: se libera el equipo No: vuelve a lavar el equipo	Agua liberada
			Registrar resultados y calificación	En el sistema SAP	Concluir análisis	Información documentada
Pasteurización	Leche pasteurizada	Laboratorio	Reservas de insumos para laboratorio	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos
			Validación de insumos	Revisión visual	Cumple frio	Dotación de insumos

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Pasteurización	Leche pasteurizada		Validación de insumos	Revisión visual	Muple frio	Dotación de insumos
		Operativo de pasteurización	Entrega de muestra	Muestreo	Codificada	Muestra para análisis
		Laboratorio	Recibe la muestra	Físicamente	Codificada	Muestra para análisis
			Acides	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Estabilidad proteica	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Crioscopia	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			FOSS	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Operativo de pasteurización	Limpieza del pasteurizador	Procedimiento	Equipos límpidos bajo procedimiento
		Laboratorio	Recibe agua de enjuague	Muestra	cumple pH	Agua para análisis
			Análisis del agua de enjuague	Análisis fisicoquímicos y ATP	Cumple parámetros? Si: se libera el equipo No: vuelve a lavar el equipo	Agua liberada
			Registrar resultados y calificación	En el sistema SAP	Concluir análisis	Información documentada

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Pasteurización	Leche Termizada	Laboratorio	Reservas de insumos para laboratorio	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos
			Validación de insumos	Revisión visual	Cumple frio	Dotación de insumos
		Operativo de pasteurización	Entrega de muestra	Muestreo	Codificada	Muestra para análisis
		Laboratorio	recibe la muestra	Fisicamente	Codificada	Muestra para análisis
			Acides	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Estabilidad proteica	Pocedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			Crioscopia	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
			FOSS	Procedimiento	¿Cumple con los parámetros? Si: se despacha No: Desguace	Muestra analizada
		Operativo de pasteurización	Limpieza del pasteurizador	Procedimiento	Equipos limpios bajo procedimiento	Aceptación
		Laboratorio	Recibe agua de enjuague	Muestra	cumple pH	Agua para análisis
			Análisis del agua de enjuague	Análisis fisicoquímicos y ATP	Cumple parámetros? Si: se libera el equipo No: vuelve a lavar el equipo	Agua liberada
			Registrar resultados y calificación	En el sistema SAP	Concluir análisis	Información documentada

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición	
Recepción	Solución de limpieza	Laboratorio	Reservas de insumos para laboratorio	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos
			Validación de insumos	Revisión visual	Cumple frio	Dotación de insumos
Pasteurización		Operador	Entrega de muestra	Muestreo	Codificada	Muestra para análisis
Quesera		Laboratorio	Recibe la muestra	Físicamente	Codificada	Muestra para análisis
Mantequilla			Análisis de la solución de limpieza	Procedimiento LAV	Cumple parámetros? Si: se aprueba la solución No: realizar la corrección	Solución aceptada
		Registro de resultados	En el sistema SAP	Concluir análisis	Información documentada, equipo liberado	
Recepción	Superficies	Laboratorio	Reservas de insumos para laboratorio	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos
Pasteurización			Validación de insumos	Revisión visual	Cumple frio	Dotación de insumos
Quesera		operador	Solicitar liberación de equipo	Muestreo	Codificada	Muestra para análisis
		Laboratorio	recibe la muestra	Físicamente	Codificada	Muestra para análisis
			Análisis de agua de enjuague de lavado de equipos y/o liberación de superficies	Procedimiento LAV	Cumple parámetros? Si: se aprueba la solución No: realizar la corrección	Solución aceptada
Mantequilla			Liberación de equipos	En el sistema SAP	Concluir análisis	Información documentada, equipo liberado
			Registro de resultados			

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida	
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condición		
Quesera	Producto terminado	Laboratorio	Muestreo	Muestreo según procedimiento LAV	Codificada	Muestra para análisis	
			Realiza análisis de muestras microbiológicos	Según INEN 1528	Cumple parámetros? Si: sigue el proceso No: re-siembras de contra muestra	Muestra analizada	
			Realiza pruebas físico químicas, pH, organolépticos	Según INEN 1528	Cumple parámetros ? Si: sigue el proceso No: volver a realizar pruebas	Muestra analizada	
Mantequilla				Registrar resultados y calificación	Interpretación de resultados	Cumple parámetros	Informe de resultados
		Asistente de calidad	Liberación de lote en el sistema y registrar como libre utilización	Liberación en SAP	Cumple parámetros	Saldo en SAP	
		Laboratorio	Traslado de almacén a almacén	A través de SAP	Producto liberado	Documento de liberación	
Bodega cuenca	Pedidos de insumos y materiales	Solicitante	Realiza reserva del material y/o insumos	Mediante sistema SAP	Generar reserva	Pedido de insumos	
			Visualiza el pedido	Mediante sistema SAP	Confirma generación de pedido	MRP	
Gestión de compras		Bodeguero	Picking	Mediante sistema SAP	Preparación de insumos	Entrega de material o insumos	
			Entrega de material y/o insumos	Mediante sistema SAP	Solped	Entrega a solicitante	
		Solicitante	Valida y recibe el material y/o insumos	Visualmente	Solped	Materiales y/o insumos entregados	

Cuadro 13
(Cont...)

Proveedores	Entrada	ACTIVIDADES				Salida
		Quien?	Que?	Como?	Decisión/Condi ción	
Bodega Cuenca	Orden de Pedido de producción	Bodeguero	Crear orden de despacho	Mediante SAP	Planificación	Orden de despacho
Gestión Compras			Revisar lotes utilizando el método FIFO de producto a terminar	Físicamente	Procedimiento FIFO	Informe documento
			Retirar cada producto de la ubicación y almacén indicado			
Producción	Orden de pedido de producto terminado	Bodeguero	Programar despacho	Mediante SAP	Solped	Orden de pedido
			Crear entrega de salida	Mediante SAP	Solped	Documento de entrega
			Picking	Preparar	Documento de salida	Producto preparado
			Pedir autorización al SRI	Mediante SAP	Documento de salida	Documento externo
			Embarcar mercancía en camiones	Físicamente procedimiento	Tipo de apilamiento	Camión cargado
		Facturador	Generar Factura	Distribución local? Si: despachar No: Emitir guía de remisión	Orden de pedido	Factura física
			Generar factura electrónica	Distribución nacional despachar	Orden de pedido	Generación de documento
		Bodeguero	Despachar al cliente	Físicamente	Orden de pedido	Producto terminado entregado

Fuente: Elaboración propia

El diagrama SIPOC presentado describe una caracterización en formato tabular de los procesos de acuerdo a las interacciones del negocio, identificando los elementos claves de: Proveedores, Entradas, Procesos, Salidas y Clientes.

1.5. ELABORAR UNA MATRIZ INTEGRADA DE RIESGOS

Luego de la elaboración de la matriz integrada de riesgos véase el (anexo A) se obtuvieron los siguientes resultados:

En el siguiente grafico se representa como han influenciado los procesos en la calidad del producto.

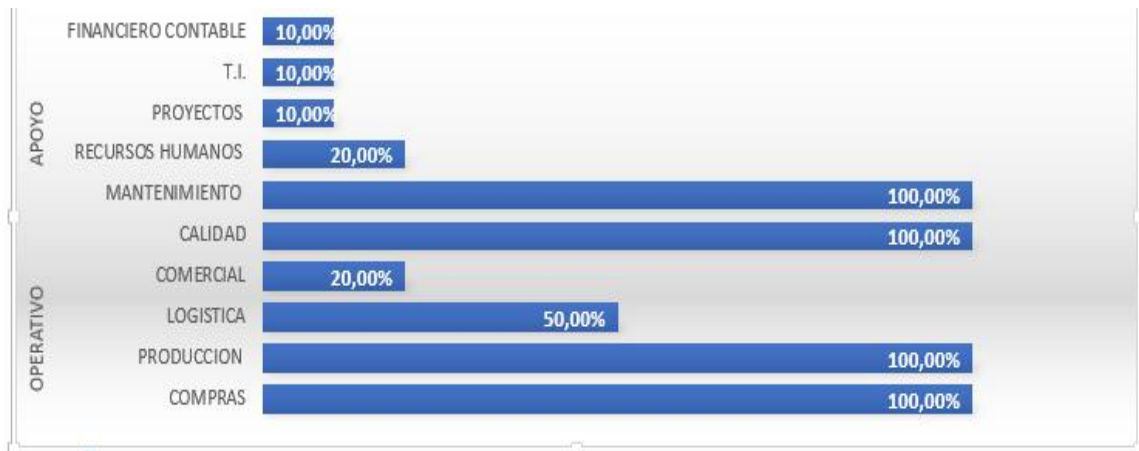


Gráfico 1. Influencia de los procesos en la calidad del producto

Fuente: Elaboración propia

Los resultados que representa la siguiente gráfica indica que los riesgos mecánicos son los que pueden ocurrir con mayor frecuencia, estos representan el 41% de la probabilidad, como segunda instancia tenemos los riesgos psicosociales con un 17%, con una probabilidad parecida tenemos a los riesgos ergonómicos y físicos con un 14% y 13% respectivamente, seguidamente los riesgos Químicos que representan el 9%, los biológicos el 6%.

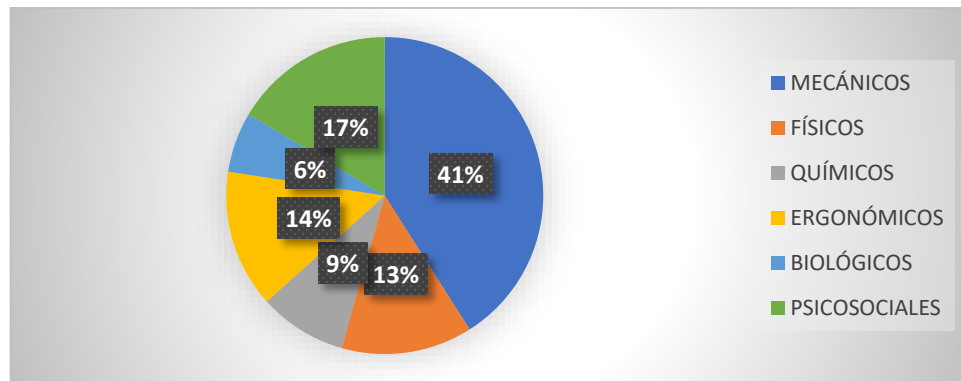


Grafico 2. Riesgos Laborales según su clasificación

Fuente: Elaboración propia

Los resultados que representa esta gráfica según la clasificación de los aspectos Ambientales positivos y negativos se distribuyen con el 17% y el 83% respectivamente.

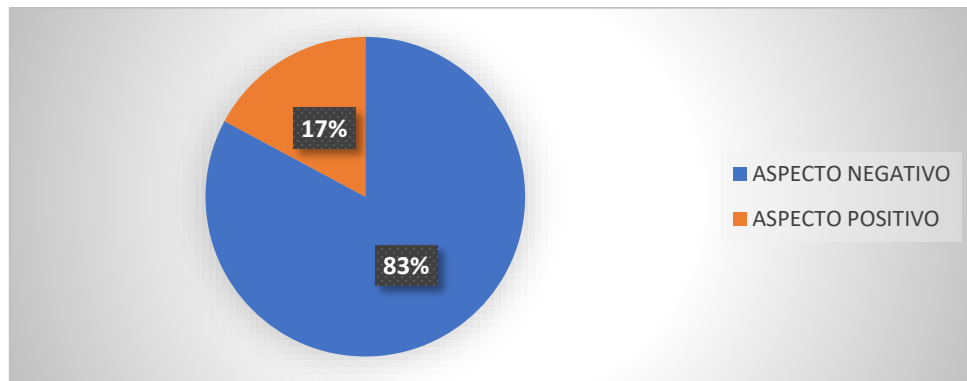


Grafico 3. Aspectos ambientales según su clasificación

Fuente: Elaboración propia

Los resultados que representa esta grafica según el nivel de probabilidad de los riesgos laborales, determina que con una igual participación del 44% de probabilidad de ocurrencia se encuentran los riesgos bajos y medios, con una proporción similar del 6% los riesgos altos y muy altos.

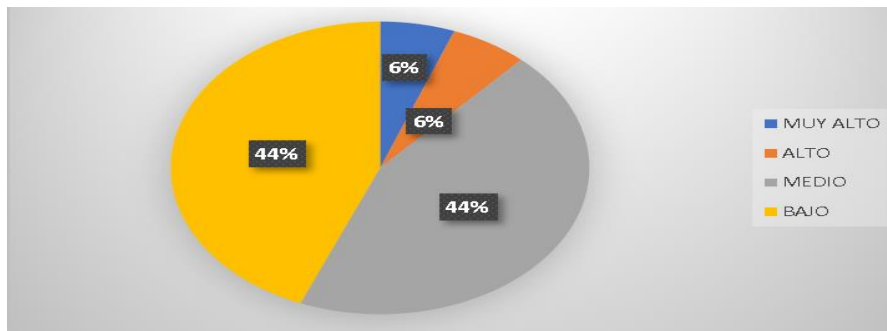


Grafico 4. Riesgos laborales según el nivel de probabilidad

Fuente: Elaboración propia

Los Aspectos Ambientales según el nivel de probabilidad está representado en el siguiente gráfico, en donde se puede inferir que el 72% son bajos, el 26% están en un grado medio y apenas el 2% son altos.

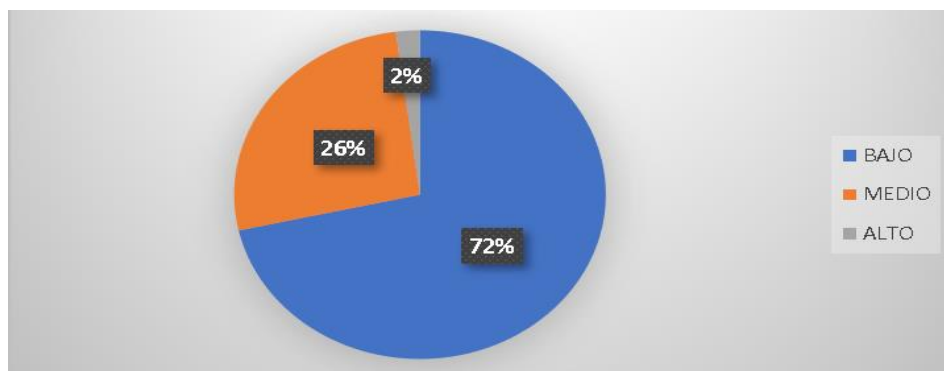


Grafico 5. Aspectos Ambientales según el nivel de probabilidad

Fuente: Elaboración propia

Los riesgos laborales según la interpretación del nivel de riesgo e intervención están representados en este gráfico, en donde se puede deducir que el 74% de los riesgos laborales se puede mejorar, una proporción del 19% se debe corregir de inmediato, mientras que un 6% de los riesgos son catalogados como situación crítica y tan solo el 1% se debe mantener.

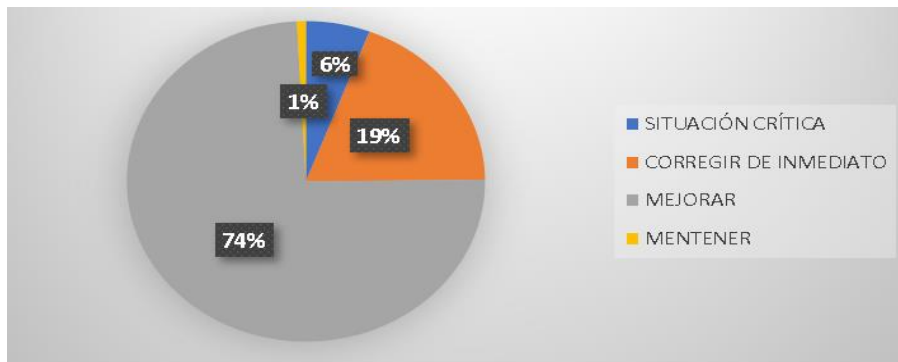


Gráfico 6. Riesgo laboral según la interpretación del nivel de riesgo e intervención

Fuente: Elaboración propia

En el siguiente gráfico están representados los Aspectos Ambientales según la interpretación del nivel de riesgo e intervención, se concluye que el 77% de estos aspectos son poco significativos, el 23% son medianamente significativos y no existen aspectos altamente significativos.

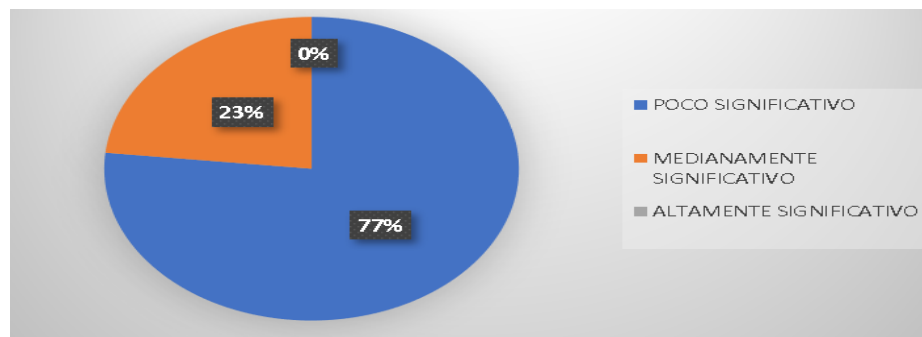


Gráfico 7. Aspectos ambientales según la interpretación del nivel de riesgo e intervención

Fuente: Elaboración propia

Los riesgos laborales según la aceptabilidad del riesgo se muestran en esta gráfica, el 74% son mejorables, el 20% son aceptables con control y el 6% no son aceptables.

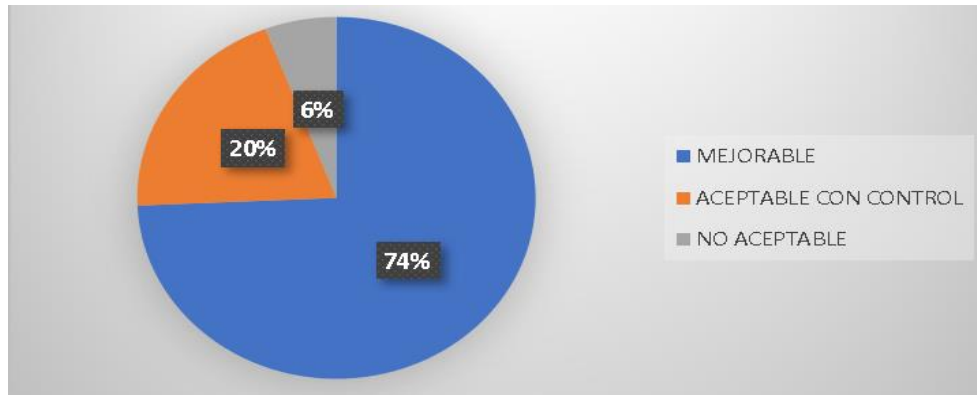


Grafico 8. Riesgo laboral según la aceptabilidad del riesgo

Fuente: Elaboración propia

El siguiente gráfico representa los riesgos laborales según la peor consecuencia, se puede desprender que el 54% representa incapacidad temporal, un 38% representa una incapacidad permanente parcial, un 6% de las consecuencias resulta ser mortal o catastróficos y tan solo el 2% representa incapacidad permanente total.

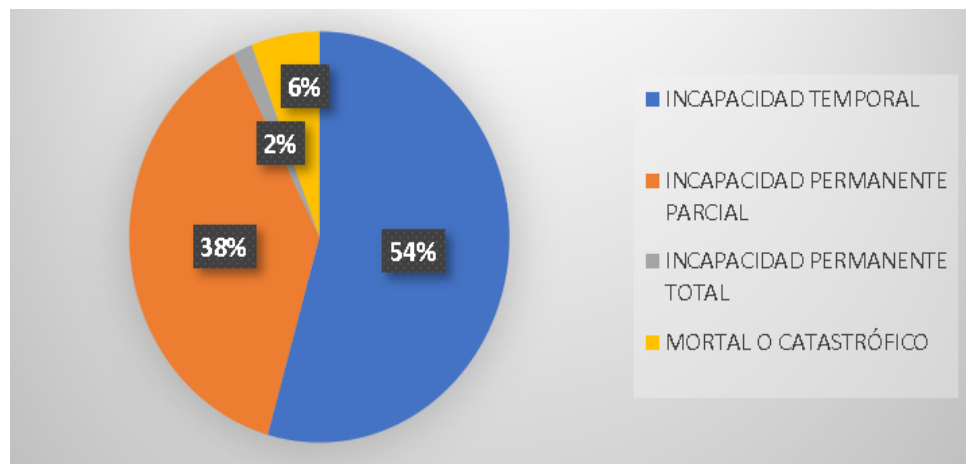


Grafico 9. Riesgo laboral según peor consecuencia

Fuente: Elaboración propia

2. DIAGNOSTICAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE LAS NORMATIVAS ISO 9001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, ISO 14001:2015 SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, ISO 45001:2018 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A

En este apartado se diagnostica la situación actual del cumplimiento de los requisitos de las normativas que es vital importancia para el entendimiento general del desarrollo del proyecto, como así también, formar las bases para poder proponer un documento guía de consulta para la implementación del Sistema Integrado de Gestión.

2.1. ELABORAR Y APLICAR CHECK LIST INTEGRADO ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

La primera actividad para dar inicio al proceso de diagnóstico de la situación actual fue elaborar un check list integrado véase (Anexo B), de donde a través de su aplicación y análisis se encontraron los resultados en porcentaje del cumplimiento los mismos que están plasmados en el gráfico 10.



Gráfico 10. Resultados de la realización del check list integrado

Fuente: Elaboración propia

2.2. ANÁLISIS DE BRECHAS

Los resultados del análisis de brechas a partir de la información obtenida con la aplicación de los check list advierte que el rango de cumplimiento visto en una forma global es del 71 % y que se encuentra en un rango considerado medio, a continuación en el cuadro 14 se resumen los porcentajes de cumplimiento de acuerdo a los numerales de las normas.

Cuadro 14

Resultados de la evaluación del Sistema Integrado de Gestión

Numeral de las normas	%Obtenido de implementación	Acciones por realizar
4. Contexto de la organización	63%	Mejorar
5. Liderazgo	60%	Mejorar
6. Planificación	70%	Mejorar
7. Apoyo	86%	Mantener
8. Operación	82%	Mantener
9. Evaluación del desempeño	69%	Mejorar
10. Mejora	67%	Mejorar
Total resultado implementación	71%	
Calificación global el sistema integrado de gestión	MEDIO	

Fuente: Elaboración propia

En el gráfico 11 se compara los resultados en porcentaje de las actividades que se deben mantener y se representa como cumplimiento y de las que se deben mejorar y se representa como Cumplimiento parcial o no cumplimiento, para poder implementar un Sistema Integrado de Gestión.

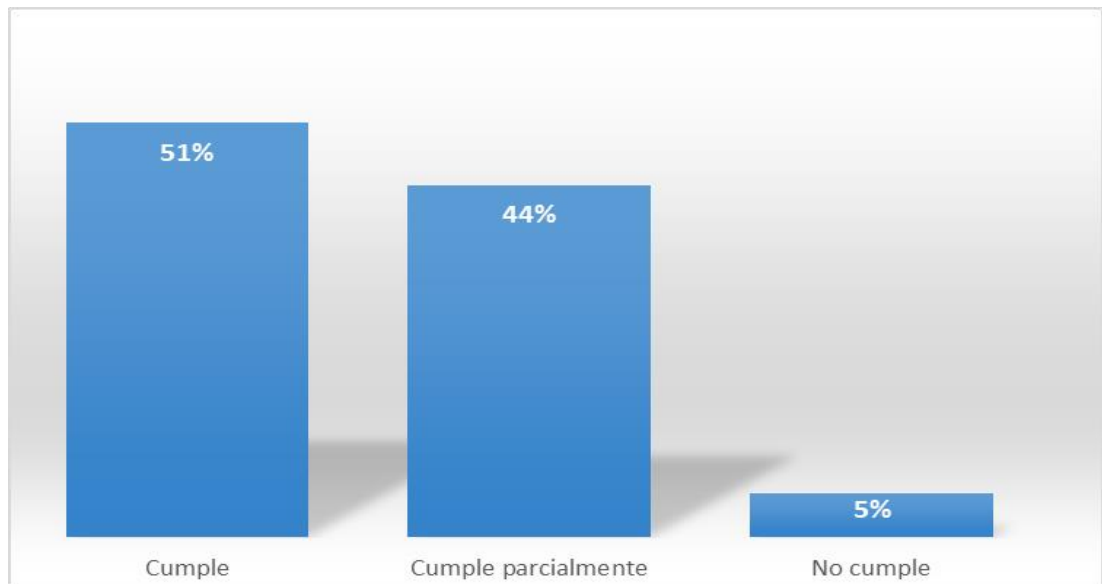


Grafico 11. Cumplimiento de los Requisitos

Fuente: Elaboración propia

3. PROPONER UN DOCUMENTO METODOLÓGICO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN EN LA EMPRESA LÁCTEOS SAN ANTONIO C.A.

Posterior al análisis desarrollado anteriormente en donde se estableció el cumplimiento actual de los requisitos, se propuso una guía metodológica que consiste en un manual con aspectos y recomendaciones a considerar para llevar a cabo el cumplimiento de los requisitos, para lograr implementar el Sistema Integrado de Gestión.

3.1 ELABORACIÓN DE LA GUIA METODOLÓGICA

Para conocer el grado de cumplimiento de los requisitos establecidos en las normas ISO 9001:2015, ISO14001:2015 e ISO 45001:2018 por parte de la organización caso de estudio, se integran las listas de chequeo por norma

propuestas en un solo documento que facilitara la comprensión y posterior análisis.

En el (Anexo B) se encuentran los resultados obtenidos de la aplicación de la herramienta de autodiagnóstico por capítulo, y a cada uno de los numerales establecidos por norma; no obstante, a continuación, se realiza un estudio de resultados detallado y se presenta la guía metodológica para la implementación del Sistema Integrado de Gestión de Lácteos San Antonio C.A. la cual se presenta en cuadros correspondientes al apartado 4 al 10 de las normas ISO de sistema de gestión bajo la estructura de alto nivel antes citadas.

CAPÍTULO 4 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 4, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 63% detallado a continuación por cada apartado de la norma.

Las entrevistas no estructuradas realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para la identificación y tratamiento de factores internos y externos que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para dar cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 15

Guía metodológica para dar cumplimiento a la comprensión de la organización y su contexto

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Cuestiones externas e internas que son pertinentes para el propósito y dirección estratégica de la organización.	El análisis FODA no está actualizado	Actualizar el Análisis FODA
Seguimiento y la revisión de la información sobre estas cuestiones externas e internas.	Existe seguimiento, pero bajo el contexto del análisis FODA 2019	Actualizar el seguimiento de acuerdo al FODA actualizado

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 16

Cumplimiento a la comprensión de las necesidades y expectativas de las partes interesadas

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Partes interesadas y los requisitos de estas partes interesadas para el Sistema Integrado de Gestión.	Determinar los requisitos de los proveedores de transporte	incluir en la actualización de Análisis FODA
Seguimiento y la revisión de la información sobre estas partes interesadas y sus requisitos.	Seguimiento, bajo el contexto del análisis FODA 2019	Actualizar el seguimiento de acuerdo al análisis FODA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 17**Cumplimiento a la determinación del alcance del Sistema Integrado de Gestión**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
El alcance del SIG, se determina según: Procesos operativos, productos y servicios, instalaciones físicas, ubicación geográfica, autoridad y capacidad para ejercer autoridad e influencia.	Cumple	NA
El alcance del SIG se determina teniendo en cuenta los problemas externos e internos, las partes interesadas y sus productos y servicios	Cumple	NA
Disposición y documentación del alcance del Sistema Integrado de Gestión.	Cumple	NA
Justificado y/o documentado los requisitos (exclusiones) que no son aplicables para el Sistema Integrado de Gestión	Cumple parcialmente	Actualizar la documentación
Las exclusiones deben ser justificadas y demostrar que no afecta la capacidad de asegurar la conformidad de los productos y servicios	Cumple parcialmente	Generar documentación de justificación

Fuente: Elaboración propia**Cuadro 18****Cumplimiento del Sistema Integrado de Gestión**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Identificación de los procesos necesarios para el sistema Integrado de gestión de la organización	Cumple	NA
Establecer criterios para la gestión de los procesos teniendo en cuenta las entradas requeridas, las salidas esperadas, la secuencia e interacción de los procesos, las responsabilidades, procedimientos, medidas de control e indicadores de desempeño necesarios que permitan la efectiva operación, control y mejora de los mismos, para abordar los riesgos y oportunidades	Responsabilidades compartidas, Indicadores en desarrollo	Definir responsabilidades, y definición de indicadores

Cuadro 18

(Comt...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 5 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 LIDERAZGO

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 5, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 60% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las entrevistas no estructuradas realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para el liderazgo que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 19

Cumplimiento de liderazgo y compromiso gerencial

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Demostrar responsabilidad por parte de la alta dirección para la eficacia del SIG.	Cumple	NA
Responsabilidad y obligación de rendir cuentas con relación a la eficacia del Sistema Integrado de Gestión.	Cumple	NA

Cuadro 19
(Cont...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Es necesario que se asegure el establecimiento de la política integrada de gestión, además de que los objetivos sean compatibles con la dirección estratégica de la empresa.	Cumple	NA
Integración de los diferentes requisitos del Sistema Integrado de Gestión en los procesos de negocio de la empresa.	Cumple	NA
Promover el uso del enfoque a procesos y el pensamiento basado en riesgos	Cumple	NA
Asegurar recursos necesarios para el Sistema Integrado de Gestión estén disponibles	Cumple	NA
Comunicar importancia de un Sistema Integrado Gestión de los requisitos del sistema.	Cumple	NA
Asegurar que el Sistema Integrado de Gestión logre los resultados previstos	Cumple	NA
Comprometer, dirigir y apoyar a las personas, para contribuir a la eficacia del Sistema Integrado de Gestión	Cumple	NA
Promover la mejora continua del sistema integrado de gestión	Cumple	NA
Apoyar otros roles pertinentes de la dirección, para demostrar su liderazgo en la forma en la que aplique a sus áreas de responsabilidad	Cumple	NA
Asegurar de que la empresa establezca e implanta los procesos para la consulta y la participación de los empleados.	Cumple	NA
Apoyar el establecimiento y el funcionamiento de comités de seguridad y salud.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 20

Cumplimiento del establecimiento de la política

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La política de calidad, ambiente y seguridad con la que cuenta actualmente la organización está acorde con los propósitos establecidos, incluye compromiso con: requisitos legales, mejora continua, protección del medio ambiente, eliminar los peligros y reducir los riesgos para el SST.	Necesita revisión Planificada	Revisar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 21

Cumplimiento de la comunicación de la política integrada de gestión

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Información documentada, se tiene disponible a las partes interesadas, se ha comunicado dentro de la organización.	Cumple parcialmente	Mejorar el canal de comunicación

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 22

Cumplimiento de los roles, responsabilidades y autoridades en la organización

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Establecer y comunicar las responsabilidades y autoridades para los roles pertinentes en toda la organización.	Responsabilidades compartidas	Definir responsabilidades

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 23

Cumplimiento de la consulta y participación de los trabajadores

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Consultar y participar de los trabajadores en la organización	Si existe, pero no en las dos Plantas	Implementar y mantener la consulta y participación en la Planta San Antonio

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 6 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 PLANIFICACIÓN

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 6, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 70% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las tertulias realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para la planificación que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 24

Cumplimiento de acciones para abordar riesgos y oportunidades

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Establecido los riesgos y oportunidades que deben ser abordados para asegurar que el SIG logre los resultados esperados.	Falta actualización por la nueva normalidad	Actualizar

Cuadro 24**(Cont...)**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe saber las acciones necesarias para abordar estos riesgos y oportunidades y los ha integrado en los procesos del sistema.	Falta actualización por la nueva normalidad	Actualizar

Fuente: Elaboración propia**Cuadro 25**

Cumplimiento de los objetivos del Sistema Integrado de Gestión y planificación para lograrlos

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Planificar acciones para el logro de los objetivos del SIG, programas de gestión de acuerdo a: Aspectos ambientales, Identificación de peligros y evaluación de los riesgos y oportunidades, Obligaciones de cumplimiento, Determinación de los requisitos legales y otros requisitos, Planificar acciones.	Falta la evaluación de riesgos por la nueva normalidad	Actualizar
Mantener y conservar información documentada sobre estos objetivos	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia**Cuadro 26**

Cumplimiento de la planificación de los cambios

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Proceso definido para determinar la necesidad de cambios en el SIG y la gestión de su implementación	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 7 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 APOYO

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 7, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 86% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las investigaciones realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para el Apoyo que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 27
Cumplimiento de los recursos

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe determinar y proporcionar los recursos necesarios para el establecimiento, implementación, mantenimiento y mejora continua del SIG (incluidos los requisitos de las personas, medioambientales y de infraestructura, recursos de seguimiento y medición y el conocimiento de la organización)	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 28
Cumplimiento de la competencia

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe asegurarse de que las personas que puedan afectar al rendimiento son competentes en cuestión de una adecuada formación y experiencia, ha adoptado las medidas necesarias para asegurar que puedan adquirir la competencia necesaria.	Cumple	NA

Cuadro 28

(Cont...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 29

Cumplimiento de toma de conciencia

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Metodología definida para la evaluación de la eficacia de las acciones formativas emprendidas.	Comunicación Deficiente	Mejorar el Procedimiento de comunicación

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 30

Cumplimiento de comunicación

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Definido los procesos para las comunicaciones internas y externas del SIG dentro de la organización, la organización conserva información documentada como evidencia de sus comunicaciones.	Cumple con lo establecido en el Procedimiento	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 31

Cumplimiento de la información documentada

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Establecer la información documentada requerida por las normas y la organización necesaria para la implementación y funcionamiento eficaz del SIG.	Se cuenta con toda la documentación, pero esta no está integrada	Integrar la documentación

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 32

Cumplimiento de la creación y actualización

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Metodología adecuada para la revisión y actualización de documentos.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 33

Cumplimiento del control de la información documentada

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Controlar la información documentada requerida por el SIG.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 8 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 OPERACIÓN

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 8, presentados en las normas ISO

9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 82% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las entrevistas no estructuradas realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para la operación, que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 34
Cumplimiento de la planificación y control operacional

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Planifican, implementar y controlar los procesos necesarios para cumplir los requisitos para la provisión de servicios.	Cumple	NA
La salida de esta planificación es adecuada para las operaciones de la organización.	Cumple	NA
Asegurar que los procesos contratados externamente estén controlados.	Se cumple parcialmente	Crear, implementar y controlar procedimiento para control de procesos contratados
Revisar las consecuencias de los cambios no previstos, tomando acciones para mitigar cualquier efecto adverso.	Cumple	NA
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 35**Cumplimiento de los requisitos para los productos y servicios**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La comunicación con los clientes incluye información relativa a los productos y servicios.	Cumple	NA
Obtener la retroalimentación de los clientes relativa a los productos y servicios, incluyendo las quejas.	Cumple	NA
Establecer los requisitos específicos para las acciones de contingencia, cuando sea pertinente.	Cumple	NA
Mantener y conservar información documentada sobre los planes.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia**Cuadro 36****Cumplimiento de la preparación y respuesta a emergencias**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Preparar para responder por la planificación de acciones para prevenir impactos ambientales y situaciones de emergencia.	Cumple	NA
Tomar medidas para prevenir las consecuencias de las situaciones de emergencia.	Cumple	NA
Revisar periódicamente los procesos y las acciones de respuesta planificadas.	Cumple	NA
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Cuadro 36**(cont...)**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Establecer una planificación, capacitación y evaluación de respuesta ante situaciones de emergencia en la organización.	Cumple	NA
Comunicar de la información a los contratistas, visitantes, servicios de respuesta ante emergencias, autoridades y comunidad local.	Se cumple parcialmente, no se comunica con la comunidad local	Generar un procedimiento y/o instructivo que incluya la coordinación con la comunidad local
Tomar en cuenta todas las necesidades de las partes interesadas.	Cumple parcialmente	Mejorar los procedimientos de emergencia y su difusión
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia**Cuadro 37****Cumplimiento del diseño y desarrollo de los productos y servicios**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Establecer, implementar y mantener un proceso de diseño y desarrollo que sea adecuado para asegurar la posterior provisión de los servicios (planificación, entradas, controles, salidas y cambios).	Cumple parcialmente	Mejorar el procedimiento de diseño y desarrollo de productos y servicios

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 38
Cumplimiento al control de los procesos, productos y servicios
suministrados externamente

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe asegurar que los procesos, productos y servicios suministrados externamente son conforme a los requisitos.	Cumple	NA
Determinar los controles a aplicar a los procesos, productos y servicios suministrados externamente.	Cumple parcialmente	Crear proveedores externos de transporte
Determinar y aplicar criterios para la evaluación, selección, seguimiento del desempeño y la reevaluación de los proveedores externos.	Cumple parcialmente	Evaluar servicios de transporte
Conservar información documentada de estas actividades	Cumple parcialmente	Evaluar a todos los proveedores

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 39
Cumplimiento a la producción y provisión del servicio

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Implementar la producción y provisión de productos bajo condiciones controladas.	Cumple	NA
Disponer de información documentada que defina las características de los productos a producir, servicios a prestar, o las actividades a desempeñar.	cumple	NA
Disponer de información documentada que defina los resultados a alcanzar.	Cumple parcialmente	Actualizar documentación
Controlar la disponibilidad y el uso de recursos de seguimiento y medición adecuados	Cumple	NA
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Cuadro 39**(Cont...)**

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Controlar la implementación de actividades de seguimiento y medición en las etapas apropiadas.	Cumple	NA
Controlar el uso de la infraestructura y el entorno adecuado para la operación de los procesos.	Cumple	NA
Controlar la designación de personas competentes.	Cumple	NA
Controlar la validación y revalidación periódica de la capacidad para alcanzar los resultados planificados.	Cumple parcialmente	Realizar un procedimiento de actividades de seguimiento y medición
Se controla la implementación de acciones para prevenir los errores humanos.	Cumple parcialmente	Implementar métodos y procesos de automatización, generación de alertas
Controlar la implementación de actividades de liberación, entrega y posteriores a la entrega.	Cumple	NA
La empresa debe realizar la identificación y trazabilidad, para identificar todas las salidas de todos los productos y los servicios que ofrece.	Cumple	NA
La empresa debe tener realizado la identificación, verificación y protección de la propiedad de sus clientes o proveedores externos.	Cumple parcialmente	Elaborar procedimiento
La empresa preserva todas las salidas durante la etapa de producción y asegura la conformidad con los requisitos pactados.	Cumple	NA
La empresa debe cumplir con todos los requisitos necesarios durante la post entrega de los productos o servicios que ofrece.	Cumple parcialmente	Generar políticas para el uso de frío en productos pasteurizados
La empresa debe realizar revisión y control de todos los cambios que realiza en la producción del producto o servicio.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 40

Cumplimiento a la liberación de los productos y servicios

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe implementar las disposiciones planificadas para verificar que se cumplen los requisitos de los productos y servicios.	Cumple	NA
Conservar la información documentada sobre la liberación de los productos y servicios.	Cumple	NA
Evidencia de la conformidad con los criterios de aceptación.	Cumple parcialmente	Revisar de los criterios de calidad (más peso a la inocuidad se toma en cuenta en mayor grado)
Trazabilidad a las personas que autorizan la liberación.	Cumple	NA
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 41

Cumplimiento al control de las salidas no conformes

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe asegurar que las salidas no conformes con sus requisitos se identifican y se controlan para prevenir su uso o entrega.	Cumple parcialmente	Modificar procedimiento en logística de manejo de no conformes o producto en cuarentena
La organización debe tomar las acciones adecuadas de acuerdo a la naturaleza de la no conformidad y su efecto sobre la conformidad de los productos y servicios.	Cumple	NA

Cuadro 41
(Cont..)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Verificar la conformidad con los requisitos cuando se corrigen las salidas no conformes.	Cumple	NA
Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar
La organización debe tratar las salidas no conformes de una o más maneras	Cumple	NA
La organización debe conservar: Información documentada que describa la no conformidad, las acciones tomadas, las concesiones obtenidas e identifique la autoridad que decide la acción con respecto a la no conformidad.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 9 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 EVALUACION DEL DESEMPEÑO

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 9, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 69% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las entrevistas informales realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para la evaluación del desempeño, que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 42

Cumplimiento al seguimiento, medición, análisis y evaluación

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe determinar que necesita seguimiento y medición.	Cumple	NA
Determinar los métodos de seguimiento, medición, análisis y evaluación para asegurar resultados válidos.	Cumple parcialmente	Elaborar procedimiento (participación en la elección del método)
Determinar cuándo se lleva a cabo el seguimiento y la medición.	Cumple	NA
Determinar cuándo analizar y evaluar los resultados del seguimiento y medición.	Cumple parcialmente	Elaborar de cronograma
Evaluar el desempeño y la eficacia del SIG.	Cumple parcialmente	Definir KPI
Conservar información documentada como evidencia de los resultados.	Cumple parcialmente	Generar documentación de los KPI faltantes

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 43

Cumplimiento de la Satisfacción del cliente, análisis y evaluación

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe analizar y evaluar los datos y la información que surgen del seguimiento y la medición de la satisfacción del cliente.	Cumple parcialmente	Actualizar procedimiento de medición de satisfacción al cliente
La organización debe analizar y evaluar los datos y la información que surgen del seguimiento y la medición del cumplimiento de los requisitos legales y otros (ISO 45001:2018, ISO14001:2015).	Cumple parcialmente	Cumplimiento de los requisitos legales

Cuadro 43
(Cont...)

<p>La organización debe establecer, implantar y mantener los procesos necesarios y requisitos legales para evaluar el cumplimiento de sus obligaciones. La empresa debe: Determinar la frecuencia y los métodos con la que se evaluará el cumplimiento Evaluar el cumplimiento y tomar medidas si es necesario Mantener el conocimiento y la comprensión de su cumplimiento</p>	Cumple	Actualizar
<p>Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.</p>	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 44
Cumplimiento de la auditoria interna

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe llevar a cabo auditorías internas a intervalos planificados.	Cumple parcialmente	Revisar procedimiento de Auditorías internas
Las auditorías deben proporcionar información sobre el SIG conforme con los requisitos propios de la organización y los requisitos de la ISO 9001:2015, norma ISO 45001:2018 y norma ISO 14001:2015.	Cumple parcialmente	Revisar procedimiento de Auditorías internas
La organización debe planificar, establecer, implementar y mantener uno o varios programas de auditoría.	Cumple parcialmente	Planificar programas de auditoría
Definir los criterios de auditoría y el alcance para cada una.	Cumple	NA
Seleccionar los auditores y lleva a cabo auditorías para asegurar la objetividad y la imparcialidad del proceso.	Cumple	NA

Cuadro 44

(Cont...)

Asegurar que los resultados de las auditorías se informan a la dirección.	Cumple parcialmente	Revisar procedimiento de Auditorías internas
Realizar las correcciones y toma las acciones correctivas adecuadas.	Cumple	NA
Conservar información documentada como evidencia de la implementación del programa de auditoría y los resultados.	Cumple parcialmente	Revisar procedimiento de Auditorías internas

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 45

Cumplimiento a la revisión por la dirección

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La alta dirección debe revisar el SIG a intervalos planificados, para asegurar su conveniencia, adecuación, eficacia y alineación continua con la estrategia de la organización.	Cumple parcialmente	Elaborar y cumplir el cronograma de Revisión
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 46

Cumplimiento a las entradas de la revisión por la dirección

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La alta dirección debe planificar y llevar a cabo la revisión incluyendo consideraciones sobre el estado de las acciones de las revisiones previas.	Cumple parcialmente	Elaborar y cumplir el cronograma de Revisión

Cuadro 46
(Cont...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Considerar los cambios en las cuestiones externas e internas que sean pertinentes al SIG.	Cumple	NA
Considerar la información sobre el desempeño y la eficiencia del SIG.	Cumple	NA
Considerar los resultados de las auditorías.	Cumple parcialmente	Generar Informe gerencial de auditorías internas
Considerar el desempeño de los proveedores externos.	Cumple parcialmente	Generar Informe gerencial de desempeño de proveedores
Considerar la adecuación de los recursos.	Cumple	NA
Considerar la eficiencia de las acciones tomadas para abordar los riesgos y las oportunidades.	Cumple	NA
Considerar las oportunidades de mejora.	Cumple	NA

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 47
Cumplimiento a las salidas de la revisión por la dirección

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Las salidas de la revisión deben incluir decisiones y acciones relacionadas con oportunidades de mejora.	Cumple	NA
Incluyen cualquier necesidad de cambio en el SIG.	Cumple parcialmente	Generación de documentación de cambios propuestos por la dirección
Incluir las necesidades de recursos.	Cumple	NA

Cuadro 47
(Cont...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Conservar información documentada como evidencia de los resultados de las revisiones.	Cumple parcialmente	
Mantener y conservar información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.	Cumple	Actualizar

Fuente: Elaboración propia

CAPÍTULO 10 DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 MEJORA

A través de la herramienta de autodiagnóstico se evalúa el porcentaje de cumplimiento de los requisitos del capítulo 10, presentados en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 respectivamente. El porcentaje de cumplimiento de este capítulo es de 67% detallado a continuación por cada apartado de la norma, las conversaciones realizadas y visitas efectuadas a la organización demostraron el uso de instrumentos para la mejora, que pueden afectar de manera positiva o adversa el logro de los objetivos institucionales, por lo que a continuación se presenta una guía metodológica para el cumplimiento de los requisitos.

Cuadro 48
Cumplimiento a la mejora

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe determinar y seleccionar las oportunidades de mejora e implementado las acciones necesarias para cumplir con los requisitos del cliente y mejorar su satisfacción.	cumple parcialmente	Revisar el procedimiento de mejora continua

Fuente: Elaboración propia

Cuadro 49
Cumplimiento a la no conformidad y acción correctiva

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe reaccionar ante la no conformidad, toma acciones para controlarla y corregirla.	Cumple	NA
Evaluar la necesidad de acciones para eliminar las causas de la no conformidad.	Cumple	NA
Implementar cualquier acción necesaria, ante una no conformidad.	cumple parcialmente	Revisar el procedimiento de corrección y acciones correctivas
Revisar la eficacia de cualquier acción correctiva tomada.	cumple parcialmente	Revisar el procedimiento de corrección y acciones correctivas
Actualizar los riesgos y oportunidades de ser necesario.	cumple parcialmente	Revisión del procedimiento de corrección y acciones correctivas
Hacer cambios al SIG si fuera necesario.	Cumple	NA

Cuadro 49

(Cont...)

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
Las acciones correctivas deben ser apropiadas a los efectos de las no conformidades encontradas.	cumple parcialmente	Aplicar software para análisis de causa raíz
Conservar información documentada como evidencia de la naturaleza de las no conformidades, cualquier acción tomada y los resultados de la acción correctiva.	Cumple	NA

Cuadro 50

Cumplimiento a la Mejora continúa

Requisito	Aspectos a considerar	Recomendaciones a considerar
La organización debe mejorar continuamente la conveniencia, adecuación y eficacia del SIG.	Cumple parcialmente	Actualizar el procedimiento de mejora continua
Mantener y conservar información documentada como evidencia de la mejora continua.	Cumple parcialmente	Actualizar el procedimiento de mejora continua
Considerar los resultados del análisis y evaluación, las salidas de la revisión por la dirección, para determinar si hay necesidades u oportunidades de mejora.	Cumple parcialmente	Actualizar el procedimiento de mejora continua

Fuente: Elaboración propia

CONCLUSIONES

Las conclusiones del trabajo se plasmaron por cada objetivo específico establecido en la estructura desagregada del trabajo, las cuales prodigaron el siguiente consolidado.

La correspondiente revisión de los procesos, los riesgos de trabajo y aspectos ambientales ha permitido a la empresa hacerse una radiografía de la situación actual encontrando cumplimiento en la determinación de estos elementos que han sido documentados mediante lo cual se ha identificado controles en los procesos, prevención en los riesgos de trabajo y cuidado en los aspectos ambientales.

Todos los procesos de la organización están conexos y cada uno de ellos presenta una influencia en la calidad del producto, se pudo constatar que se cuenta con procedimientos documentados y las actividades se realizan de una manera planificada llevando controles que permiten garantizar la calidad del producto.

Los riesgos mecánicos son los que pueden ocurrir con mayor frecuencia, como segunda instancia los riesgos psicosociales seguidos de los riesgos ergonómicos y físicos, químicos, biológicos, para la prevención existen controles existentes para la fuente, medio e individuo y medidas de intervención como la eliminación, sustitución, controles de ingeniería, señaléticas, EPP.

El nivel de probabilidad de los riesgos laborales, determina que con una igual participación del 44% de probabilidad de ocurrencia se encuentran los riesgos bajos y medios, con una proporción similar del 6% los riesgos altos y muy altos

Los riesgos laborales según la interpretación del nivel de riesgo e intervención se puede mejorar, un 19% se debe corregir de inmediato, mientras que un 6% de los riesgos son catalogados como situación crítica y tan solo el 1% se debe mantener.

Los riesgos laborales según la aceptabilidad del riesgo son mejorables pero son aceptables con control, esto se debe a que existe una cultura y planificación para bajar el nivel de riesgo.

Los riesgos laborales según la peor consecuencia, representa incapacidad temporal 54%, incapacidad permanente parcial 38%, incapacidad permanente total 2% o resulta ser mortal o catastróficos 6%, todo esto basado en la materialización de un riesgo expresado cualitativa o cuantitativamente.

Los aspectos Ambientales positivos son menores que los negativos y se distribuyen con el 17% y el 83% respectivamente, para lo cual se incorpora el control del componente biótico y se eliminan o reducen por medio de medidas de control que incluyen indicadores de verificación de cumplimiento y que deben ser planteados en el plan de manejo ambiental.

Los Aspectos Ambientales según el nivel de probabilidad son bajos y medios, y apenas el 2% son altos esto debido a que se mantiene un trabajo para minimizar la probabilidad de que estos ocurran.

Los Aspectos Ambientales según la interpretación del nivel de riesgo e intervención son poco y medianamente significativos y no existe aspectos altamente significativos por lo que la severidad del impacto causado por la empresa está controlado.

Se realizó el diagnóstico de cumplimiento de los requisitos de las normas a integrarse ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018 a la gestión de Lácteos San Antonio C.A., obteniendo como resultado que únicamente cumple con el 71% de todos los requisitos, este valor alcanzado refleja que se encuentra en un estado medio de lo que requiere cada una de las cláusulas de las normas del Sistema Integrado de Gestión y que en algunos casos la documentación se encuentra por separado y no integrada por lo que se concluye que en el estado actual no se tiene implementado un Sistema Integrado de gestión sino más bien en unidades separadas.

Se desarrolló una propuesta de guía o modelo de implementación interviniendo cada apartado de las normas a ser integradas y se plantea los

aspectos que dan cumplimiento a los requisitos y que se pueden mantener para la implementación del Sistema Integrado de Gestión así como las recomendaciones para los aspectos que deben ser mejorados para el cumplimiento de los requerimientos convirtiéndose en una guía metodológica exclusiva para la situación actual de Lácteos San Antonio C.A.

RECOMENDACIONES

Implementar un Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad y Salud y Medio Ambiente, tomando como base el diseño elaborado en el presente trabajo, con el objetivo de mejorar continuamente los procesos, minimizar los riesgos laborales e impactos ambientales que se desprenden de cada actividad que desarrolla la empresa.

Ejecutar una correcta socialización y formación a todo el personal involucrado a los procesos estratégicos, y de soporte con la intención de crear una cultura de calidad en la organización que permita alcanzar los objetivos establecidos relacionados con el modelo de implementación del Sistema Integrado de Gestión propuesto.

Utilizar toda la documentación, lineamientos y gestión existente en la empresa como punto de arranque y posterior a ello integrarla obteniendo los documentos estrictamente necesarios y fundamentales para poder implementar el Sistema Integrado de Gestión, evitando un exceso de documentación que imposibilitaría su correcta administración.

Presentar a la alta dirección la idea de que la implementación servirá como una estrategia para la mejora y continuidad del negocio institucional y poder alcanzar un proceso de reconocimiento internacional de las normas establecidas para que esta pueda decidir si pone en marcha el proyecto de implementación del modelo del Sistema Integrado de Gestión propuesto.

Actualizar el análisis situacional de los factores internos y externos para establecer estrategias encaminadas a abordar riesgos y aprovechar oportunidades. Revisar y adecuar las políticas en base al contexto actual y futuro que ha proyectado la alta dirección de la empresa.

Realizar esfuerzos prioritarios para dar cumplimiento a los requisitos legales, en especial la consulta y participación de los trabajadores en las cuestiones relacionadas con el Sistema Integrado de Gestión ya que ellos conocen profundamente los procesos, su secuencia y sus necesidades.

Adicional, como parte del compromiso con la mejora y muestra de la madurez del sistema, se recomienda planificar un proyecto de integración de los requisitos comunes, evaluar periódicamente los riesgos de la empresa, y desarrollar un programa de incentivos para incrementar el compromiso y la responsabilidad del personal con el cumplimiento de los objetivos establecidos.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Libros

- Abril, C. (2012). **Guía para la integración de Sistemas de Gestión. Calidad, medio ambiente y Seguridad y salud en el trabajo.** 2da Edición. Madrid: Editorial. FC.
- Arias, F. (2012). **El Proyecto de Investigación.** Sexta edición. Caracas, Venezuela. Editorial Episteme.
- Bavaresco de Prieto, A. (2013). **Proceso Metodológico en la Investigación.** Sexta edición. Maracaibo, Venezuela. Imprenta Internacional.
- Behar, D. (2008). **Metodología de la Investigación.** Editorial Shalom, Bogotá.
- Cabo, J. (2010). **Gestión sanitaria integral: pública y privada.** 1era edición. Madrid Editorial Centro de Estudios Financieros.
- Camisón, C, Cruz, S y Gonzales T (2006). **Gestión de la calidad: conceptos, enfoques, modelos y sistemas.** PEARSON EDUCACIÓN, S. A., Madrid.
- Deming, E (1993). **Calidad, Productividad y Competitividad.** La salida de la crisis. Díaz de Santos. Madrid.
- Duque, D. (2017). **Ingeniería Industrial, Actualidad y Nuevas Tendencias.** Primera Edición. Carabobo Venezuela. Editorial Universidad de Carabobo.
- Feigenbaum, A. (1988). **Control Total de la Calidad.** Compañía Editorial Continental,S.A., México.
- Gómez, J. (2015). **Guía para la aplicación de UNE-EN ISO 9001:2015.** AENOR Madrid, Editorial Printed in Spain.
- Hernández-Sampieri, R. (2018). **Metodología de Investigación.** Séptima edición. Ciudad de México, México. McGraw-Hill.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C. y Pilar Baptista L. (2006). **Metodología de la investigación.** México. Ed. Mc Graw Hill.
- Juran, J y Gryma, F (1988). **The Quality Control Handbook.** 4ª Ed., McGraw-Hill, New York.

Mejia, J. (2005). **Técnicas e Instrumentos de Investigación**, Primera Edición, Lima, Peru Editorial e Imprenta de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Méndez, Robinson. Ramírez, M. Pizo, Y (2019). **ISO 14001:2015 Caso Estudio Sector Producción**. Primera Ed.

Méndez, Carlos. (2001). **Diseño y desarrollo de Proceso de Investigación**, Tercera Edición. Bogotá, Colombia.

Muñoz Raso, Carlos, **Cómo elaborar y asesorar una investigación de tesis**, Segunda edición, México DF. Pearson Educación.

Parella, S y Martins F. (2006). **Metodología de la investigación cualitativa**. 2a. ed. Caracas; Venezuela: FEDUPEL, 2006.

Normas

Instituto Nacional de Normalización (2015). **Sistemas de gestión de la calidad**
Adopción idéntica de la versión en español de la Norma Internacional ISO
9001:2015 (NCh-ISO9001:2015).

Instituto Nacional de Normalización (2015). **Sistemas de gestión Ambiental**
Adopción idéntica de la versión en español de la Norma Internacional ISO
14001:2015 (NCh-ISO14001:2015).

Instituto Nacional de Normalización (2018). **Sistemas de gestión de Seguridad
y Salud en el trabajo**. Adopción idéntica de la versión en español de la
Norma Internacional ISO 45001:2018 (NCh-ISO45001:2018).

Guía Técnica Colombiana 45. (2012). **Guía Para la Identificación de los
Peligros y la Valoración de los Riesgos en Seguridad y Salud
Ocupacional SSO**. BOGOTÁ: Instituto Colombino de Normas Técnicas y
certificaciones (ICONTEC).

Trabajos de Grado

Asanza, A (2013), “**Elaboración de la Matriz de Riesgos Laborales en la
empresa Proyecplast Cia Ltda**”, Universidad Politécnica Salesiana,
Cuenca-Ecuador.

Cordovilla, C (2017), “**Diseño de un Plan para la Implementación de un
Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Medio Ambiente y
Seguridad en la Empresa de Productos Lácteos el Toril**” (Memoria),
Universidad Técnica de Ambato, Ambato-Ecuador.

Cotera, M y Melgar, M (2017), “**Diseño de un Sistema de Gestión de Calidad
basado en la norma ISO 9001:2015 para la empacadora de camarón
CRIMASA**” (Memoria), Universidad de Guayaquil, Guayaquil Ecuador.

Heredia, C (2010), “**Propuesta de un Sistema de Gestión Ambiental según la
Norma ISO 14001 aplicado a Industria Lácteos San Antonio**”
(Memoria), Universidad de Cuenca, Cuenca-Ecuador.

Ponce, G. (2015). **Diseño del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad, Seguridad Salud Ocupacional y Ambiental de acuerdo a las normas ISO 9001:2008, OSHAS 18001:2007, ISO 14000:2004 para la empresa Siembranueva S.A.** Universidad Técnica de Ambato, Ambato-Ecuador.

Sacoto, A (2019), **“Migración del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo Modelo Ecuador al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo ISO 45001:2018 en la Unión Cementera Nacional UCEM Planta Guapán año 2018”** Universidad del Azuay, Cuenca Ecuador.

Referencias Web

Antúñez, V. (2014). **Gestión integrada de la calidad en la industria cubana**, tesis de doctorado, Centro de Estudios de Técnicas de Dirección, Universidad de La Habana. Recuperado de:

<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/26679/1/35%20GPAq.pdf>.

Azaya, A – Muñoz (2016). **Tipos de Investigación Metodología de investigación social.** Recuperado de

http://www.academia.edu/26516661/MIs_-_tipos_de_investigacion.

Benavides, A. & Pizarro, S. (2010). **Diseño de un Sistema de Gestión Integrado, para una empresa que produce y comercializa fundas y zunchos para banano ubicada en el cantón Pascuales**, recuperado de:

<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/26679/1/35%20GPAq.pdf>

Durán Romero, G. 2009. **“Empresas y gestión ambiental en el marco de la responsabilidad social corporativa”.** Recuperado de

<https://www.mincotur.gob.es/Publicaciones/Publicacionesperiodicas/EconomiaIndustrial/RevistaEconomiaIndustrial/371/129.pdf>

Ferrand Rogers, J; (2005). **El marco teórico y la teoría de sistemas.** Quivera, 7 Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=40170210>

González, H. (2013). **Enfoque basado en procesos como principio de gestión.** Recuperado de:

<https://calidadgestion.word-press.com/2013/03/11/enfoque-basado-en-procesos-como-principio-de-gestion/>

Heras, I. y Arana G (2011). **Impacto de la certificación ISO 14001 en el rendimiento financiero empresarial: conclusiones de un estudio empírico,** recuperado de:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1138575811000089#bib0165>

Hereda Consultores. **Cuestionario para realización de auditoría interna de un Sistema de Gestión de la Calidad.** recuperado de:

<http://hederaconsultores.com/docs/Check-list-auditoria-ISO-9001-2015.pdf>

Murillo, W. (2008). **La investigación científica.** Recuperado de:

<http://www.monografias.com/trabajos15/investcientifica/investcientifica.shtml>

Ramírez, S. (2016). **Productividad y Venta de Lácteos,** Recuperado de:

<https://www.revistalideres.ec/lideres/crecimientoproducciondisminucionventas-ecuador.html>

Rodríguez-M-Ricart. (2000). **Coordinación de los Sistemas de Gestión de Calidad Medio Ambiente y Salud Laboral.** División de Investigación IESE. Barcelona recuperado de:

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=63361>

Secretaría Distrital del Ambiente de Bogotá. (2013). **Diligenciamiento de la matriz de Identificación de Aspectos y Valoración de impactos Ambientales.** Recuperado de:

http://ambientebogota.gov.co/documents/10157/2426046/INSTRUCTIVO_MATRIZ_EI_A.pdf

Servicio Ecuatoriano de Normalización. (08 de 02 de 2018). **ISO 45001: Seguridad y salud en el trabajo a través de un Sistema de Gestión.** Obtenido de:

https://www.iso.org/files/live/sites/isoorg/files/archive/pdf/en/iso_45001_briefing_note.pdf

The Mountain Institute [TMI] (2014), **Proyecto Para la Adaptación y la Resiliencia - Agua (PARA-Agua).** recuperado de:

<http://www.para-agua.net/biblioteca/para-agua/450-analisis-de-brechas>

Vásquez M, (2007), **La Calidad, el concepto actual que debe ser manejado adecuadamente por los gerentes y funcionarios de toda organización,** recuperado de:

https://degerencia.com/articulo/la_calidad_el_concepto_actual/

Vidal Vázquez, Estrella; Soto Rodríguez, Eloy (2013). **Implantación de los Sistemas Integrados de Gestión,** recuperado de:

<https://www.redalyc.org/comocitar.oa?id=388743877006>

Revistas Científicas.

Arias Gallegos, W. L. (2012). **Revisión histórica de la salud ocupacional y la seguridad industrial.** Revista Cubana, 45-52.

Lozada, J, (2014), **Investigación Aplicada: Definición, Propiedad Intelectual e Industria.** CIENCIAMÉRICA, N° 3, diciembre 2014, Universidad Tecnológica Indoamérica.

Hernández, G. Martínez, D. Cardona, A. (2015), **Enfoque basado en Procesos como estrategia de dirección para las empresas de transformación.** Revista SABER, CIENCIA Y Libertad ISSN: 1794-7154 Vol. 11.

Medina, A. Nogueira, D. Hernández Nariño, A. (2015). **Relevancia de la gestión por procesos en la planificación estratégica y la mejora continua.** Revista Eídos.



ANEXOS



ANEXO A

MATRIZ INTEGRADA



INVENTARIO DE PROCESO LÁCTEOS SAN A

EVALUACIÓN DE RIESGOS

VALORACIÓN DEL RIESGO

Tipo	Macro proceso	Nombre	Líder del Proceso	Descripción	Clasificación	Efecto posible	Nivel de exposición	Nivel de incidencia	Nivel de Probabilidad (NP)=(NDxNE)	Nivel de Interpretación (NP)	Nivel de consecuencia (NC)	Nivel de riesgo e intervención (NR)=(NPxNC)	interpretación del (nr) e intervención	Aceptabilidad del riesgo	Peor consecuencia	Medidas de control	
Operativo	Compras	Planificación de abastecimiento (MRP)	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA	
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y
				FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ENFERMEDADES LABORALES.	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVDs	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		Creación de datos maestros de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS			LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS			LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
CAIDA DE OBJETOS	MECÁNICOS			LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Operativo

Compras

	POR DESPLOME												
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
	ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
	DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	FALTA DE DISTRIBUCIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	SOBRECARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	

CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.

CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS

Operativo	Compras		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
		Mantenimiento y depuración de base de maestro de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
		FALTA DE DISTRIBUCION DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	40	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			

Operativo	Compras		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
	Ingreso de proveedores de MP		Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	10	40	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.				

		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		Gestión de calificación de proveedores MP	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS			LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS			LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS			LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS			LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Operativo

Compras

ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA

Operativo

Compras

Gestión de calificación de proveedores de químicos, materiales e insumos	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Operativo	Compras		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ENFERMEDADES LABORALES.
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
	Gestión anual de proveedores de químicos, materiales e insumos	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y			
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACION DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				

Operativo	Compras		CONTACTO ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATRÁPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES		
	Gestión de compra y almacenamiento Materia Prima (leche cruda)	Director Logístico y de Abastecimiento													

Operativo	Compras	Gestión de compra de materiales	Director Logístico y de Abastecimiento	FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVDs	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO, PROTOCOLOS
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
				CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL					
CHOQUE CON OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL					

MOVILES E INMOVILES												
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRÁPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIA DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA,

Operativo	Compras	Gestión de compra de servicios	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL					

Operativo	Compras		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
	Compras	Compra de subcontratación	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL					
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL					
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS				

FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.	
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
	DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		

Compras por consignación

Director Logístico y de Abastecimiento

Operativo

Compras

DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Operativo

Producción

Administrador de Datos Maestros de Planta	Director de Planta	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELL O POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIE NTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		DESORGANI ZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES , PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADE S LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCI ON EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSA BILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓ N A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACI ÓN	FÍSICOS	DEGRADAC IÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADE S LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		CONTACTO S ELÉCTRICO S INDIRECTO S	FÍSICOS	ELECTROC UCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSION ES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADE S LABORALES.
		DISCONFOR T ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMA S RESPIRATO RIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADAC IÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMA S RESPIRATO RIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACION S COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS

Operativo	Producción		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
		Planificación de la Producción	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE DISTRIBUCION DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES , PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL					

Operativo	Producción			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVDs	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
	Recepción de leche cruda		Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATROPELLADO POR VEHICULO	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS				FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL					

EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUÍMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT LUMÍNICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPLOSIONES	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
INCENDIO	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACION ES COVID EPPS
COMPONENTE AMBIENTAL		Recepción de Materia Prima										
		CALIDAD AMBIENTAL	MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD		
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1,5	1	2	1,5		
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1	1	1	1,5	1	2	1,5		

	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,8	2	2	1	1,5	2	1	2,7			
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	VIALIDAD Y TRANSPORTE	-	1,8	2	2	1	1,8	1	2	3,24			
		GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE AMBIENTAL		CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas											
			MAGNITUD m	INTENSIDAD d	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Operativo	Producción	Leche Termizada	Director de Planta	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ESTRÉS TÉRMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS TÉRMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT TÉRMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS

			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID EPPS
					PASTEURIZACIÓN										
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		MAGNITUD m	INTENSIDAD d	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2,5	2	3	5,5				
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
COMPONENTE ATR	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
					Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas										
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		MAGNITUD m	INTENSIDAD d	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			

Operativo	Producción		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6					
		SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96					
		COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
				SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
				CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				GOLPES/COPTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
		EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE			

			CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.			
			EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
			DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6		MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL			
			DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6		MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6		MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6		MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4		BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
						COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACION COVID EPPS
			COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL			PASTEURIZACIÓN									
MAGNITUD m	INTENSIDAD d	EXTENSIÓN e							DURACIÓN d	IMPORTANCIA A	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD					
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2,5	2	3	5,5							

	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
COMPONENTE AMBIENTAL		CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas											
			MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Operativo	Producción	Pasteurización Crema de Leche	Director de Planta	MOVILES E INMOVILES															
				GOLPES/CO RTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				ATRAPAMIE NTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL				
				ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.			
				CONTACTO S ELÉCTRICO S INDIRECTO S	FÍSICOS	ELECTROC UCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				CONTACTO S TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADU RAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMA S RESPIRATO RIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				CONTACTO CON SUSTANCIA S CORROSIVA S	QUÍMICOS	QUEMADU RAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.			
				EXPOSICIÓN A SUSTANCIA S PELIGROSA S	QUÍMICOS	QUEMADU RAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
				DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.			
				EXPLOSION ES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA			
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL				
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMA S RESPIRATO RIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACION ES COVID EPPS			

COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	DESCREMADO OBTENCIÓN CREMA DE LECHE						
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1	1	1	1,5	1	2	1,5
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2	2	4,4
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO							
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas						
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO

COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
Leche en Polvo	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		GOLPES/COERTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		PROYECCIÓN DE PARTICULAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ESTRÉS TÉRMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS TÉRMICOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Operativo

Producción

CALIENTES / FRIOS													
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
USO DE PVD's	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS	
PRODUCCIÓN DE LECHE EN POLVO													
COMPONENTE AMBIENTAL		CALIDAD AMBIENTAL	MAGNITUD	INTENSIDAD	DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				

					D	I			A	D				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1	1,4		
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1	1,5	1	2	2,1		
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	2	1	3	2		
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1	1,4		
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas										
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Operativo	Producción	Yogurt/Yogurt con Cereal	Director de Planta	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				PROYECCIÓN DE PARTICULAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ESTRÉS TÉRMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS TÉRMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

			POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
					PREPARACIÓN DE YOGURT										
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1,5	1	2	2,1				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2,5	2	3	5,5				
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4				
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas										
					MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			

			INDIRECTOS											SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
			CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
			COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	ULTRA PASTEURIZACIÓN								
MAGNITUD	INTEN	EXTE					DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVER	RIESGO	SEVERIDAD				

					C	S			S					
					I	I			B					
					D	O			L					
					A	N								
					D	e								
					I									
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2	2	2	4,4			
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4			
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas										
				MAGNITUD m		I	E	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	R	RIESGO	SEVERIDAD		
					N	T			S					
					C	S			I					
					I	e			B					
					D				L					
					A				I					
					D				B					
					I				L					
					e				I					
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

Operativo	Producción	Queso Fresco	Director de Planta	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
				CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD TEMPORAL
				CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL		INCAPACIDAD TEMPORAL
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4		BAJO	25	100	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD TEMPORAL
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS, VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4		BAJO	25	100	III	MEJORABLE		INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18		ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS TÉRMICOS CALIENTES	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18		ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	2	4		BAJO	25	100	III	MEJORABLE		
				MOVIMIENTOS REPETITIVOS	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6		MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
				DISCONFORT ACÚSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6		MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4		BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24		MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
COMPONENTE AMBIENTAL				CALIDAD AMBIENTAL	PREPARACIÓN DE QUESO												
				MAGNITUD m	INTE		DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVE	RIESGO	SEVERIDAD						

					INDICADOR	INDICADOR			RESILIENCIA		
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1,5	1	2	2,1
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2	2	2	4,4
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO								
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas							
				MAGNITUD m	INDICADOR	INDICADOR	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	RESILIENCIA	RIESGO	SEVERIDAD
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO								
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1

Operativo	Producción	Queso Mozzarella	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS, VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS TERMICOS CALIENTES	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				MOVIMIENTOS REPETITIVOS	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
COMPONENTE AMBIENTAL				CALIDAD AMBIENTAL	PREPARACIÓN DE QUESO											

				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD					
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1					
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1,5	1	2	2,1					
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2	2	2	4,4					
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO													
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4					
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas												
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD					
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1					
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6					
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96					
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO													
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1					
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y		
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			

Operativo	Producción	Mantequilla	Director de Planta	CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	ENFERMEDADES LABORALES	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS, VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				CONTACTOS TERMICOS CALIENTES	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
				MOVIMIENTOS REPETITIVOS	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE			INCAPACIDAD TEMPORAL
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
MANTEQUILLA																	
COMPONENTE AMBIENTAL				CALIDAD AMBIENTAL	MAGNITUD m	INTENSIDAD	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD						

					D	N			A				
					I	e			D				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1	1,5	1	2	2,1	
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	1	2	2	2	4,4	
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO										
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1	1,4	
COMPONENTE AMBIENTAL			Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas										
			CALIDAD AMBIENTAL	MAGNITUD	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD		
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6		
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96		
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO										
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL
												CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	

Operativo	Producción	Néctares y Bebidas	Director de Planta	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				PROYECCIÓN DE PARTICULAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ESTRÉS TÉRMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS TÉRMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT TÉRMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3		6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1		6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2		4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION ES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4		24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
					PREPARACIÓN DE AVENA , NECTARES Y BEBIDAS DE FRUTAS											
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSION	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,4	2	1	1	1	1,5	1	2	2,1				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2,5	2	3	5,5					
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO													
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1	1,4				
					Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas											
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSION	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				

Operativo	Producción	COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
				RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6			
			SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96			
	COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
			SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	Proceso y Envasado UHT	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES			MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
GOLPES/CORTES POR OBJETOS			MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
PROYECCIÓN DE PARTICULAS			MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
ATROPELLO POR VEHICULOS			MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
ATRAPAMIENTO POR OBJETOS			MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
		ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS,		

			CONTACTO ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTOS TÉRMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACIÓN RIESGOS QUÍMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT ACÚSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACIÓN RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT TÉRMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE ESFUERZO FÍSICO	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			MOVIMIENTOS REPETITIVOS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPLOSIONES	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACIÓN PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			INCENDIO	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIÓN COVID, EPPS, PROTOCOLOS

COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	ENVASADO							
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	1	3	3,2
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	1	2	1	2	2	2	2,8
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1	1	1	1
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO								
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas							
				MAGNITUD m	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96

COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
			SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Despacho Leche Granel	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		ATROPELLADO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
		EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		

Operativo	Producción		USO DE PVD's	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
			SOBRE ESFUERZO FÍSICO	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
			COMPONENTE AMBIENTAL		CALIDAD AMBIENTAL		DESPACHO LECHE AL GRANEL									
							MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e		DURACIÓN d		IMPORTANCIA A	REVERSIBILIDAD R	RIESGO	SEVERIDAD
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	2	1	3	3,2				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	2,34					
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO													
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2					
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Generación de Energía e Insumos-Casa de Fuerzas												

				MAGNITUD m	INTENSIDAD d	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSI- BILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	2	1	3	2	1	3	3,6
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	2,2	2	3	3,96
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO								
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1

operativo	Logística	Despacho producto terminado	de	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
					CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
					PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
					CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
					ATROPELLO POR VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
					ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
					ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
					COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	

		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	DESPACHO DE PRODUCTO TERMINADO							SEVERIDAD			
				MAGNITUD	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	1	3	3,2			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1				
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	2,34			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			

Logística	Salida de insumos y materiales	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		SALIDA DE INSUMOS Y MATERIALES										
					MAGNITUD	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			

operativo	Logística				O N e												
		COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5				
		COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
			ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1	1,4			
		Picking	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
				CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
COVID-19	BIOLÓGICO			PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS			
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS			ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.			
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS			LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS			
DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS					

		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS COMUNES							SEVERIDAD				
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO					
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2				
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4				
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5				
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7				
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		

operativo

Logística

Trasaso entre almacenes	Director Logístico y de Abastecimiento	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COMPONENTE AMBIENTAL		CALIDAD AMBIENTAL		SALIDA DE INSUMOS Y MATERIALES										
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	1	3	3,2			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	2,34			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											

operativo	Logística	Traspaso entre centros	Director Logístico y de Abastecimiento	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1,2			
				CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
				CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
COMPONENTE AMBIENTAL				CALIDAD AMBIENTAL	CARGA Y DESPACHO											

				MAGNITUD	INTENSI	EXTENSI	DURACION	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	1	3	3,2				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	2,34				
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2				
operativo	Logística	Devolución proveedores a Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS		
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.		
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA		
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	CARGA Y DESPACHO							SEVERIDAD						
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO							
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1						
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	1	3	3,2						
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1	1						
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	2,34						
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO														
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2						
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III				MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

operativo

Logística

Elaboración de packs	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ATROPELLO POR VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONÓMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT LUMÍNICO	ERGONÓMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONÓMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT ACÚSTICO	ERGONÓMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONÓMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONÓMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONÓMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		INCENDIO	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		COMPONENTE AMBIENTAL		MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS COMUNES										
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			

operativo	Logística		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7					
			AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1				1,4	
			SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2				1,5	
			PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2				1,7	
		COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
			ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		Traspaso entre Centro Leche Cruda	Director Logístico y de Abastecimiento	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
				CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ATRAPAMIENTO POR VUELCO DE VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS			ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.			
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS			LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.			
DISCONFORT LUMINICO	ERGONOMICO			DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL				
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO			LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				
DEFICIENTE CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL						

			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL		CARGA Y DESPACHO										
					MAGNITUD m	INTE NCID AD I	E XT E N SI Ó N e	DUR ACI Ó N d	IMPORTA NCIA	REV ERSI BILI DAD	RIESG O				
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,6	2	1	2	2	2	1	3	3,2			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	2	1	1,3	1	1	1	2,34			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL		GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		

operativo

Logística

Gestión de inventarios

Director Logístico y de Abastecimiento

DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO, PROTOCOLOS
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Logística

G. Logística inversa- accidente de tránsito o robo con recuperación de producto

Director Logístico y de Abastecimiento

ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO, PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Análisis de categorías de productos	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

operativo

Comercial

Análisis de situación de mercado

Director Comercial

CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

operativo

Comercial

Análisis de reporte de ventas y kpi's

Director Comercial

CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT ACÚSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Planificación de estrategia de mercadeo: Gestión de precios	Director Comercial	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	6	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				

operativo

Comercial	Planificación de estrategia de mercadeo: Definición de planes de negocio por canal y por cliente	Director Comercial	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				
Comercial	Planificación de estrategia de mercadeo: Pipeline de nuevos productos	Director Comercial	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

		CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		

operativo

Comercial	Control de estrategia de mercadeo: Levantamiento de información de ruta de precios	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	6	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Control de estrategia de mercadeo: Medición de la ejecución del plan de negocio por canal	Director Comercial	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
Comercial	Codificación de productos	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL

operativo	Comercial		Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
operativo	Comercial	Análisis de cumplimiento, gap's y planes de acción	Director Comercial	DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
operativo	Comercial	Atención a canales: Gestión de pedidos	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL

operativo

Comercial	Atención a canales: Gestión de pedidos de empleados	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTENIDO DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA			
Comercial	Atención a canales: Anulación de Ventas	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CONTENIDO DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL

operativo

Comercial	Atención a canales: Creación de nuevos clientes	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTENIDO DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA		
	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA		
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			

operativo

operativo

Comercial	Atención a canales: Gestión de auto venta	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Comercial	Planificación de ventas	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Consignaciones	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4 6	24	MUY ALTO	10 0	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA		
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			

operativo	Comercial	Devoluciones	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				operativo	Comercial	Diseño de promociones	Director Comercial	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2					2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2					2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2					2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2					3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2					2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2					3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL					

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Ejecución de promociones: Regalo por canje	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA		
	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA		
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			

operativo

Comercial	Ejecución de promociones: Descuento	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4 6	24	MUY ALTO	10 0	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Comercial		Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Ejecución de promociones: ML adicional (bonus pack)	COVID-19	BIOLOGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
	DESORGANIZACION DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
	FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	EXPOSICION A RUIDO	FISICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	FALTA DE ILUMINACION	FISICOS	DEGRADACION DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	CONTACTOS ELECTRICOS INDIRECTOS	FISICOS	ELECTROCUCION	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
	DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECANICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECANICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
PISADA SOBRE OBJETOS	MECANICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECANICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECANICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECANICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECANICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		

operativo	Comercial	Ejecución de promociones: Onpacks	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA				
operativo	Comercial	Ejecución de promociones: Producto adicional	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial

Monitoreo y control de promociones

Director Comercial

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo	Comercial	Cierre de promociones	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
operativo	Comercial	Gestión de Donaciones	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

operativo

Comercial	Comunicación interna	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4 6	24	MUY ALTO	10 0	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2 3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA			
	Comercial	Comunicación interna	Director Comercial	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2 2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2 3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OÍDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL

operativo

Comercial	Comunicación externa: Gestión de activaciones	Director Comercial	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA			

			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

A
p
o
y
o

Calidad	Gestión Laboratorio Producción	de en	Director de Planta	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPOSICIÓN A VIRUS Y BACTERIAS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLOGICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
				EXPOSICIÓN A PARASITOS, HONGOS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
COMPONENTE AMBIENTAL				CALIDAD AMBIENTAL				MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS COMUNES								
								MAGNITUD	INTENSIDAD	EXTENSIÓN	DURACIÓN	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO		

COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2					
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7					
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4					
		SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5				
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7					
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO													
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1					
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL			
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS			
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA			
	EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				

Gestión de Laboratorio: Liberación de Producto	Director de Planta	EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A VIRUS Y BACTERIAS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLOGICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		EXPOSICIÓN A PARASITOS, HONGOS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Manejo de Residuos Sólidos Comunes										
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4			
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5			
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7			

COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
Gestión de Liberación de máquinas de Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS	
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
	EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
	EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLÓGICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
	EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	EXPOSICIÓN A VIRUS Y BACTERIAS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION	
	EXPOSICIÓN A PARASITOS, HONGOS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		

		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Manejo de Residuos Sólidos Comunes										
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4			
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5			
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

A
p
o
y
o

Calidad

Recepción de Certificado de calidad en aprovisionamiento	Director de Planta	GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		PROYECCION DE FRAGMENTOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL		
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Solicitud de Acciones Correctivas	Director de Planta	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		PROYECCION DE FRAGMENTOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS, PROTOCOLOS
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			

A
p
o
y
o

Calidad

Manejo de Producto Potencialmente No Conforme	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		PROYECCION DE FRAGMENTOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES,		

		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	Manejo de Residuos Sólidos Comunes										
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4			
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5			
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7			
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL	REPROCESO DEL PRODUCTO										
				MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPORTANCIA	REVERSIBILIDAD	RIESGO	SEVERIDAD			
COMPONENTE ABIÓTICO	SUELO	GASES Y OLORES	-	1,2	1	1	2	1	1	1	1,2			
		RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,8	3	1	1	1,5	1	2	2,7			
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1,4			
	AIRE	CALIDAD	-	1	1	1	1	1,5	1	2	1,5			
	PAISAJE	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1,7	2	2	1,7			
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1			

Apoyo y calidad

Recall	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		PROYECCION DE FRAGMENTOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES,		

A
p
o
y
o
calidad

Gestión de Reclamos		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		PROYECCION DE FRAGMENTOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS		
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.		

Apoyo
calidad

Seguridad Industrial	Director de Planta	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACION DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		DESORGANIZACION DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES
		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES	
	CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
	DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL		
	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		

		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
		CONTACTOS TÉRMICOS	FÍSICOS	QUEMADURAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DOBLE PRECENCIA	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

A
p
o
y
o

calidad

Gestión Ambiental

Director de
Planta

CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
GOLPE POR OBJETOS U HERRAMIENTAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
CONTACTOS TERMICOS	FÍSICOS	QUEMADURAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

		CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Apoyo	Mantenimiento	Planificación mantenimiento	de	Director	de	Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
							CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
							CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
							DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
							ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	1	2	BAJO	25	50	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
							COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
							CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
							EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
							EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
							CONTACTO CON SUSTANCIAS CORROSIVAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLÓGICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
							EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLÓGICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
							EXPOSICIÓN A VIRUS Y BACTERIAS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLÓGICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
							EXPOSICIÓN A PARASITOS, HONGOS	BIOLOGICO		2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS BIOLÓGICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
							DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
							USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Mantenimiento			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE		
			PROYECCIÓN DE PARTICULAR	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS	

Apoyo

mantenimiento

ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RADIACIONES NO IONIZANTES	FÍSICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUÍMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTO CON SUSTANCIAS QUÍMICAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE ESFUERZO FÍSICO	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Apoyo

Mantenimiento

Mantenimiento
Infraestructura

Director de
Planta

CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE		
PROYECCIÓN DE PARTICULAR	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RADIACIONES NO IONIZANTES	FÍSICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUIMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTO CON SUSTANCIAS QUIMICAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUIMICAS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	

			DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE ESFUERZO FÍSICO	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL			LIMPIEZA DE LAS INSTALACIONES							SEVERIDAD		
						MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSION SI O N e	DURACION d	IMPOR TANC I A	REV ERSI BILI DAD	RIES GO			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	RUIDOS Y VIBRACIONES	-	1,2	1	1	2	2	1	3	2, 4				
	AGUA	CALIDAD DE AGUA	-	2,2	3	2	1	2,3	1	3	5, 06				
	SUELO	CALIDAD	-	1	1	1	1,5	1	2	1, 5					
	PAISAJES	VISTAS PUNTUALES	-	1	1	1	1	1	1	1	1				
COMPONENTE ANTRÓPICO	ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO												
	ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1,4	2	1	1	1	1	1	1, 4				
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACIÓN	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL		

Apoyo

Mantenimiento

Control de combustibles	Director de Planta	GOLPES/CORTES POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE		
		PROYECCIÓN DE PARTICULAR	MECÁNICOS	LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO POR OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO POR MÁQUINAS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		DESPLASAMINETO TERRESTRE	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	1	2	BAJO	10	20	IV	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
		ESTRÉS TERMICO	FÍSICOS	ESTRÉS, FATIGA MENTAL	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	6	3	18	ALTO	25	450	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RADIACIONES NO IONIZANTES	FÍSICOS	LESIONES	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OIDOS	6	2	12	ALTO	10	120	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		EXPOSICIÓN A GASES Y VAPORES	QUÍMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS QUÍMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTO CON SUSTANCIAS QUÍMICAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS PELIGROSAS	QUÍMICOS	QUEMADURAS QUÍMICAS	6	2	12	ALTO	25	300	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT ACUSTICO	ERGONOMICO	LESIONES EN OIDOS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CALIDAD DEL AIRE	ERGONOMICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		POSTURAS FORZADAS	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DISCONFORT TERMICO	ERGONOMICO	ESTRÉS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE ESFUERZO FÍSICO	ERGONOMICO	LESIONES MUSCULARES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			

			EXPLOSIONES	QUIMICO	LESIONES GRAVES	6	1	6	MEDIO	60	360	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COMPONENTE AMBIENTAL			CALIDAD AMBIENTAL			ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES									
						MAGNITUD m	INTENSIDAD I	EXTENSIÓN e	DURACIÓN d	IMPOR TANCIA	REV ERSI BILI DAD	RIES GO			
COMPONENTE ABIÓTICO	AIRE	GASES Y OLORES	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	SUELO	CALIDAD	-	1,8	2	1	3	1,2	2	1	16	2,16			
COMPONENTE ANTRÓPICO		ESTATUS Y BIENESTAR SOCIAL	GENERACIÓN DE EMPLEO	IMPACTO POSITIVO											
		ESTATUS Y BIENESTAR OCUPACIONAL	SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

G. Planificación de talento humano	de	Jefe de RRHH	de	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS

Apoyo

Recursos Humanos														
G. Evaluación de desempeño	Jefe de RRHH	DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS	

Apoyo

Recursos Humanos

Selección y contratación de personal	Jefe de RRHH	FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SENALIZACION PREVENTIVA.	
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACIÓN RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SENALIZACION PREVENTIVA	
	Selección y contratación de personal	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SENALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS			MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
COVID-19			BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO			PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO		PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL			
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL				

Apoyo

Recursos Humanos			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Recursos Humanos	Gestión Social	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA	
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS FISICOS,

Apoyo

Apoyo

Recursos Humanos

G. Capacitación

Jefe de RRHH

CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Apoyo

Recursos Humanos

Gestión de nómina regular

Jefe de RRHH

DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES. SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES. SEÑALIZACION PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y

Apoyo

Recursos Humanos

Préstamos a empleados

Jefe de RRHH

INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SENALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SENALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SENALIZACION PREVENTIVA
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SENALIZACION PREVENTIVA
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Recursos Humanos

Décimo tercer sueldo

Jefe de RRHH

CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

Apoyo

Recursos Humanos

Décimo cuarto sueldo

Jefe de RRHH

CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MÓVILES E INMÓVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHÍCULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCIÓN EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONÓMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONÓMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
USO DE PVD's	ERGONÓMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
INCENDIO	QUÍMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

Apoyo

Recursos Humanos

Desvinculación	Jefe de RRHH	CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Recursos Humanos

Utilidades

Salario digno

CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Recursos Humanos

Anticipos a empleados

Jefe de RRHH

ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo	Recursos Humanos	Jefe de RRHH	ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCIA DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	Degradación de la vista	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	Degradación de la vista	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Apoyo	Recursos Humanos	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	

Apoyo	Recursos Humanos	Proceso RDEP y formulario 107	Jefe de RRHH	DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Apoyo	Recursos Humanos	Modificación de sueldo	Jefe de RRHH	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ENFERMEDADES LABORALES.
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			FALTA DE ILUMINACIÓN	FÍSICOS	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA

Apoyo	Proyectos de Infraestructura	Gestionar Desarrollo de Proyectos de Infraestructura	Director de Planta	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECÁNICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
				CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
				CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				ATRAPAMIENTO ENTRE OBJETOS O VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
				COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, EPPS PROTOCOLOS
				DESORGANIZACIÓN DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y
				FALTA DE DISTRIBUCION EN EL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	

			CARGA MENTAL	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	ENFERMEDADES LABORALES.
			SOBRE CARGA DEL TRABAJO	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CONTACTOS TERMICOS CALIENTES / FRIOS	FÍSICOS	QUEMADURAS, LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			DIMENSIONES DEL PUESTO DE TRABAJO	ERGONOMICO	LESIONES	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA

			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			PISADA SOBRE OBJETOS	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOMADO	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Gestionar T.I.	Gestión de Soporte	Gerente de TIC'S	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			EXPOSICIÓN A RUIDO	FÍSICOS	LESIONES EN OÍDOS	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	10	40	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Planificación de presupuesto	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	

Apoyo

Financiero
Contable

			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		Gestión para incrementos de partidas presupuestarias		Directora de Gestión y Control											

Apoyo

Financiero
Contable

Apoyo

Financiero
Contable

Control presupuestal
en proyectos
presupuestales

Directora
de
Gestión y Control

ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENICION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENICION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENICION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Apoyo

Financiero
Contable

		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Cierre mensual	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE

Apoyo Financiero Contable

Planificación de costos en base a notificaciones de planta

Directora de Gestión y Control

													SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL		
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	

Apoyo

Financiero
Contable

		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Planificación de costos en base a plantilla de CO	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.

Apoyo Financiero Contable

		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA	
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL		
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
	Cierre de costos	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES	

Apoyo

Financiero
Contable

Ingreso de activos
fijos

Directora de
Gestión y Control

INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA

Apoyo

Financiero
Contable

Activos Fijos en Curso	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA		
Toma física de activos fijos	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Financiero
Contable

CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Financiero
Contable

Venta y donación de
activos fijos

Directora de
Gestión y Control

COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS

Devolución y cambio de custodia de activo fijo

Directora de
Gestión y Control

Apoyo

Financiero
Contable

Apoyo

Financiero
Contable

			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Asignación de Caja Chica

Directora de Gestión y Control

Apoyo

Financiero
Contable

		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Reposición de Caja Chica	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
				CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE

Apoyo

Financiero
Contable

		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Pago Proveedores MP	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES

Apoyo
Financiero
Contable

		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Pago de transporte de MP	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS	
	ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.	
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.	
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES		
Pago Insumos y servicios	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS,

Apoyo

Financiero
Contable

Apoyo

Financiero
Contable

Pago Transporte PT

Directora de
Gestión y Control

CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FÍSICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

	CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL		
	ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		
	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO		CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
	ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
	CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
	USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL		CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
	INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL		CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Registro de cheques devueltos	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Financiero
Contable

		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
Generación de notas de crédito	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
Apoyo	Financiero Contable	COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS

Apoyo

Financiero
Contable

Préstamo y registro
de pagos de
préstamos a clientes

Directora de
Gestión y Control

ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Apoyo

Financiero
Contable

Control Cupos y
Cartera

Directora de
Gestión y Control

CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.

Apoyo

Financiero
Contable

Depósitos y cobros

Directora de
Gestión y Control

USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES

Apoyo

Financiero
Contable

Liquidación Auto
venta

Directora de
Gestión y Control

INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA

Apoyo

Financiero
Contable

Liquidación de Importaciones	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
Conciliaciones Bancarias	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	

Apoyo

Financiero
Contable

			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
			ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
			ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
			CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA.
			USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
			INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACION PREVENTIVA
Gestión mensual	Balances	Directora de Gestión y Control	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACION PREVENTIVA
			CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
			CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	

Apoyo

Financiero
Contable

		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
	Gestión Balances anual	CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	

Apoyo

Financiero
Contable

Apoyo

Financiero
Contable

Gestión
declaraciones

Directora de
Gestión y Control

ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	6	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	2	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PRECENCION DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.

Apoyo

Financiero
Contable

		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.
		USO DE PVD's	ERGONOMICO	DEGRADACIÓN DE LA VISTA	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS ERGONOMICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES
		INCENDIO	QUIMICO	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION PLAN DE EMERGENCIAS Y CONTINGENCIA, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA AL MISMO NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	CAPACITACION EN RIESGOS MECANICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA
		CAIDA A DIFERENTE NIVEL	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS POR DESPLOME	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CHOQUE CON OBJETOS MOVILES E INMOVILES	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		CAIDA DE OBJETOS EN MANIPULACION	MECÁNICOS	LESIONES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE TOTAL	
		ATROPELLO POR VEHICULOS	MECÁNICOS	LESIONES GRAVES	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL	
		COVID-19	BIOLÓGICO	PROBLEMAS RESPIRATORIOS	4	24	MUY ALTO	100	2400	I	NO ACEPTABLE	MORTAL O CATASTRÓFICO	CAPACITACIONES COVID, TELETRABAJO PROTOCOLOS
		ALTA RESPONSABILIDAD	PSICOSOCIAL	ESTRÉS	3	6	MEDIO	10	60	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS PSICOSOCIALES, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES.
		CONTACTOS ELÉCTRICOS INDIRECTOS	FÍSICOS	ELECTROCUCIÓN	2	4	BAJO	25	100	III	MEJORABLE	INCAPACIDAD TEMPORAL	CAPACITACION RIESGOS FISICOS, PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES, SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA.

Gestión Anexos

Directora de
Gestión y Control



ANEXO B

CHECKLIST INTEGRADO

CHECKLIST PARA LA EVALUACIÓN DEL SIG LACTEOS SAN ANTONIO						
CRITERIOS DE CALIFICACION: C. Cumple completamente con el criterio enunciado (10 puntos): CP. cumple parcialmente con el criterio enunciado (5 puntos) CM. Cumple con el mínimo del criterio enunciado (3 puntos) NC. No cumple con el criterio enunciado (0 puntos).						OBSERVACIONES
No.	NUMERALES	CRITERIO INICIAL DE CALIFICACIÓN				
		C	CP	CM	NC	
4.CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN						
4.1 COMPRENSION DE LA ORGANIZACIÓN Y SU CONTEXTO		10	5	3	0	
1	Se determinan las cuestiones externas e internas que son pertinentes para el propósito y dirección estratégica de la organización.		5			Porque el análisis FODA no está actualizado
2	Se realiza el seguimiento y la revisión de la información sobre estas cuestiones externas e internas.		5			Si existe seguimiento, pero bajo el contexto del análisis FODA 2019
4.2 COMPRENSION DE LAS NECESIDADES Y EXPECTATIVAS DE LAS PARTES INTERESADAS						
3	Se ha determinado las partes interesadas y los requisitos de estas partes interesadas para el Sistema Integrado de Gestión.		5			Existe la matriz de identificación, pero falta determinar los requisitos de los proveedores de transporte
4	Se realiza el seguimiento y la revisión de la información sobre estas partes interesadas y sus requisitos.		5			Si existe seguimiento, pero bajo el contexto del análisis FODA 2019
4.3 DETERMINACIÓN DEL ALCANCE DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN						
5	El alcance del SIG, se ha determinado según: Procesos operativos, productos y servicios, instalaciones físicas, ubicación geográfica, autoridad y capacidad para ejercer autoridad e influencia.	10				Cumple
6	¿El alcance del SIG se ha determinado teniendo en cuenta los problemas externos e internos, las partes interesadas y sus productos y servicios?	10				Cumple
7	Se tiene disponible y documentado el alcance del Sistema Integrado de Gestión.	10				Cumple
8	Se tiene justificado y/o documentado los requisitos (exclusiones) que no son aplicables para el Sistema Integrado de Gestión?			3		Se cumple parcialmente
9	las exclusiones están justificadas y se demuestra que no afecta la capacidad de asegurar la conformidad de los productos y servicios			3		Se cumple parcialmente
4.4 SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN						
10	Se tienen identificados los procesos necesarios para el sistema Integrado de gestión de la organización	10				Cumple
11	Se tienen establecidos los criterios para la gestión de los procesos teniendo en cuenta las entradas requeridas, las salidas esperadas, la secuencia e interacción de los procesos, las responsabilidades, procedimientos, medidas de control e indicadores de desempeño necesarios que permitan la efectiva operación, control y mejora de los mismos, para abordar los riesgos y oportunidades determinados, evaluar los procesos e		5			Responsabilidades compartidas, Indicadores en desarrollo

	implementar cambios necesarios para mejorar los procesos del sistema.					
12	Se mantiene y conserva información documentada que permita apoyar la operación de estos procesos.		5			Cumple
SUBTOTAL		40	30	6	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		63%				
5.LIDERAZGO						
5.1 LIDERAZGO Y COMPROMISO GERENCIAL						
1	Se demuestra responsabilidad por parte de la alta dirección para la eficacia del SIG.	10				Cumple
1.1	asume la responsabilidad y obligación de rendir cuentas con relación a la eficacia del sistema Integrado de gestión.	0,87				Cumple
1.2	Es necesario que se asegure el establecimiento de la política integrada de gestión, además de que los objetivos sean compatibles con la dirección estratégicas de la empresa.	0,83				Cumple
1.3	Asegura de la integración de los diferentes requisitos del Sistema Integrado de Gestión en los procesos de negocio de la empresa.	0,83				Cumple
1.4	promueve el uso del enfoque a procesos y el pensamiento basado en riesgos	0,83				Cumple
1.5	Asegura que los recursos necesarios para el Sistema Integrado de Gestión estén disponibles	0,83				Cumple
1.6	comunica la importancia de un Sistema Integrado Gestión de los requisitos del sistema.	0,83				Cumple
1.7	Asegura que el Sistema Integrado de Gestión logre los resultados previstos	0,83				Cumple
1.8	Compromete, dirige y apoya a las personas, para contribuir a la eficacia del Sistema Integrado de Gestión	0,83				Cumple
1.9	promueve la mejora continua del Sistema Integrado de Gestión	0,83				Cumple
1.10	apoyando otros roles pertinentes de la dirección, para demostrar su liderazgo en la forma en la que aplique a sus áreas de responsabilidad	0,83				Cumple
1.11	Se aseguran de que la empresa establezca e implanta los procesos para la consulta y la participación de los empleados.	0,83				Cumple
1.12	Se apoya el establecimiento y el funcionamiento de comités de seguridad y salud.	0,83				Cumple
5.2 POLITICA						
5.2.1 ESTABLECIMIENTO DE LA POLITICA						
2	La política de calidad, ambiente y seguridad con la que cuenta actualmente la organización está acorde con los propósitos establecidos, incluye compromiso con: requisitos legales, mejora continua, protección del medio ambiente, eliminar los peligros y reducir los riesgos para el SST.		5			Cumple, pero necesita revisión Planificada
5.2.2 Comunicación de la política integrada de gestión						
3	Se mantiene como información documentada, se tiene disponible a las partes interesadas, se ha comunicado dentro de la organización.		5			Cumple parcialmente
5.3 ROLES, RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES EN LA ORGANIZACIÓN						

4	Se han establecido y comunicado las responsabilidades y autoridades para los roles pertinentes en toda la organización.	5				Responsabilidades compartidas
5.4CONSULTA Y PARTICIPACIÓN DE LOS TRABAJADORES						
5	Existe consulta y participación de los trabajadores en la organización	5				Si existe, pero no en las dos Plantas
SUBTOTAL		10	20	0	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		60%				
6.PLANIFICACIÓN						
6.1 ACCIONES PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES						
1	Se han establecido los riesgos y oportunidades que deben ser abordados para asegurar que el SIG logre los resultados esperados.	5				Si, pero falta actualización por la nueva normalidad
2	La organización ha previsto las acciones necesarias para abordar estos riesgos y oportunidades y los ha integrado en los procesos del sistema.	5		0		Si, pero falta actualización por la nueva normalidad
6.2 OBJETIVOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y PLANIFICACION PARA LOGRARLOS						
3	se han planificado acciones para el logro de los objetivos del SIG, programas de gestión de acuerdo a: Aspectos ambientales, Identificación de peligros y evaluación de los riesgos y oportunidades, Obligaciones de cumplimiento, Determinación de los requisitos legales y otros requisitos, Planificar acciones.	5				Falta la evaluación de riesgos por la nueva normalidad
4	Se mantiene y conserva información documentada sobre estos objetivos	10				Cumple
6.3 PLANIFICACION DE LOS CAMBIOS						
5	¿Existe un proceso definido para determinar la necesidad de cambios en el SIG y la gestión de su implementación?	10				Cumple
SUBTOTAL		20	15	0	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		70%				
7.APOYO						
7.1RECURSOS						
7.1.1 Generalidades						
1	La organización ha determinado y proporcionado los recursos necesarios para el establecimiento, implementación, mantenimiento y mejora continua del SIG (incluidos los requisitos de las personas, medioambientales y de infraestructura, recursos de seguimiento y medición y el conocimiento de la organización)	10				Cumple
7.2 COMPETENCIA						
2	La organización se ha asegurado de que las personas que puedan afectar al rendimiento son competentes en cuestión de una adecuada educación, formación y experiencia, ha adoptado las medidas necesarias para asegurar que puedan adquirir la competencia necesaria.	10				Cumple
7.3 TOMA DE CONCIENCIA						
3	Existe una metodología definida para la evaluación de la eficacia de las acciones formativas emprendidas.	5				Comunicación deficiente
7.4 COMUNICACIÓN						
4	Se tiene definido los procesos para las comunicaciones internas y externas del SIG dentro de la organización, la organización conserva información documentada como evidencia de sus comunicaciones.	10				Cumple con lo establecido en el procedimiento
7.5 INFORMACION DOCUMENTADA						
7.5.1 Generalidades						
5	Se ha establecido la información documentada requerida por las normas y la organización necesaria para la implementación y funcionamiento eficaz del SIG.	5		0		Se cuenta con toda la documentación,

							pero esta no está integrada	
7.5.2 Creación y actualización								
6	Existe una metodología adecuada para la revisión y actualización de documentos.	10					Cumple	
7.5.3 Control de la información documentada								
7	Se controla la información documentada requerida por el SIG.	10					Cumple	
SUBTOTAL		50	10	0	0			
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		86%						
8. OPERACIÓN								
8.1 PLANIFICACION Y CONTROL OPERACIONAL								
1	Se planifican, implementan y controlan los procesos necesarios para cumplir los requisitos para la provisión de servicios.	10					Cumple	
2	La salida de esta planificación es adecuada para las operaciones de la organización.	10					Cumple	
3	Se asegura que los procesos contratados externamente estén controlados.				3		Se cumple parcialmente	
4	Se revisan las consecuencias de los cambios no previstos, tomando acciones para mitigar cualquier efecto adverso.	10					Cumple	
8.2 REQUISITOS PARA LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS								
5	La comunicación con los clientes incluye información relativa a los productos y servicios.	10					Cumple	
6	Se obtiene la retroalimentación de los clientes relativa a los productos y servicios, incluyendo las quejas.	10					Cumple	
7	Se establecen los requisitos específicos para las acciones de contingencia, cuando sea pertinente.	10					Cumple	
8	Se mantiene y conserva información documentada sobre los planes.				5		No porque a veces se hace cambios sin documentos sobre los planes	
8.2 PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS								
9	Se prepara para responder por la planificación de acciones para prevenir impactos ambientales y situaciones de emergencia.	10					Cumple	
10	se toma medidas para prevenir las consecuencias de las situaciones de emergencia.	10					Cumple	
11	Se revisa periódicamente los procesos y las acciones de respuesta planificadas.	10					Cumple	
8.2 PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS								
12	Se establece una planificación, capacitación y evaluación de respuesta ante situaciones de emergencia en la organización.	10					Cumple	
13	Se comunica de la información a los contratistas, visitantes, servicios de respuesta ante emergencias, autoridades y comunidad local.				5		Se cumple parcialmente, no se comunica con la comunidad local	
14	Se toma en cuenta todas las necesidades de las partes interesadas.				5		Cumple parcialmente	
8.3 DISEÑO Y DESARROLLO DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS								
8.3.1 Generalidades								
15	Se establece, implementa y mantiene un proceso de diseño y desarrollo que sea adecuado para asegurar la posterior provisión de los servicios (planificación, entradas, controles, salidas y cambios).				5		Cumple parcialmente	

8.4 CONTROL DE LOS PROCESOS, PRODUCTOS Y SERVICIOS SUMINISTRADOS EXTERNAMENTE					
8.4.1 Generalidades					
16	La organización asegura que los procesos, productos y servicios suministrados externamente son conforme a los requisitos.	10			Cumple
17	Se determina los controles a aplicar a los procesos, productos y servicios suministrados externamente.		5		Cumple parcialmente
18	Se determina y aplica criterios para la evaluación, selección, seguimiento del desempeño y la reevaluación de los proveedores externos.		5		Cumple parcialmente
19	Se conserva información documentada de estas actividades		5		Cumple parcialmente
8.5 PRODUCCION Y PROVISION DEL SERVICIO					
8.5.1 Control de la producción y de la provisión del servicio					
20	Se implementa la producción y provisión de productos bajo condiciones controladas.	10			Cumple
21	Dispone de información documentada que defina las características de los productos a producir, servicios a prestar, o las actividades a desempeñar.	10			Cumple
22	Dispone de información documentada que defina los resultados a alcanzar.		5		Cumple parcialmente
23	Se controla la disponibilidad y el uso de recursos de seguimiento y medición adecuados	10			Cumple
24	Se controla la implementación de actividades de seguimiento y medición en las etapas apropiadas.	10			Cumple
25	Se controla el uso de la infraestructura y el entorno adecuado para la operación de los procesos.	10			Cumple
26	Se controla la designación de personas competentes.	10			Cumple
27	Se controla la validación y revalidación periódica de la capacidad para alcanzar los resultados planificados.		5		Cumple parcialmente
28	Se controla la implementación de acciones para prevenir los errores humanos.		5		Cumple parcialmente
29	Se controla la implementación de actividades de liberación, entrega y posteriores a la entrega.	10			Cumple
30	La empresa realiza la identificación y trazabilidad, para identificar todas las salidas de todos los productos y los servicios que ofrece.	10			Cumple
31	La empresa tiene realizado la identificación, verificación y protección de la propiedad de sus clientes o proveedores externos.		3		Cumple parcialmente
32	La empresa preserva todas las salidas durante la etapa de producción y asegura la conformidad con los requisitos pactados.	10			Cumple
33	La empresa cumple con todos los requisitos necesarios durante la post entrega de los productos o servicios que ofrece.		5		Cumple parcialmente
34	La empresa realiza revisión y control de todos los cambios que realiza en la producción del producto o servicio.	10			Cumple
8.6 LIBERACION DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS					
35	La organización implementa las disposiciones planificadas para verificar que se cumplen los requisitos de los productos y servicios.	10			Cumple
36	Se conserva la información documentada sobre la liberación de los productos y servicios.	10			Cumple

37	Existe evidencia de la conformidad con los criterios de aceptación.	5				Cumple parcialmente
38	Existe trazabilidad a las personas que autorizan la liberación.	10				Cumple
8.7 CONTROL DE LAS SALIDAS NO CONFORMES						
39	La organización se asegura que las salidas no conformes con sus requisitos se identifican y se controlan para prevenir su uso o entrega.	5				Cumple parcialmente
40	La organización toma las acciones adecuadas de acuerdo a la naturaleza de la no conformidad y su efecto sobre la conformidad de los productos y servicios.	10				Cumple
41	Se verifica la conformidad con los requisitos cuando se corrigen las salidas no conformes.	10				Cumple
42	La organización trata las salidas no conformes de una o más maneras	10				Cumple
43	La organización conserva información documentada que describa la no conformidad, las acciones tomadas, las concesiones obtenidas e identifique la autoridad que decide la acción con respecto a la no conformidad.	10				Cumple
SUBTOTAL		280	65	6	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		82%				
9.EVALUACION DEL DESEMPEÑO						
9.1SEGUIMIENTO, ANALISIS Y EVALUACION						
9.1.1 Generalidades						
1	La organización determina que necesita seguimiento y medición.	10				Cumple
2	Determina los métodos de seguimiento, medición, análisis y evaluación para asegurar resultados válidos.	5				Cumple parcialmente
3	Determina cuando se lleva a cabo el seguimiento y la medición.	10				Cumple
4	Determina cuando analizar y evaluar los resultados del seguimiento y medición.	5				Cumple parcialmente
5	Evalúa el desempeño y la eficacia del SIG.			3		Cumple parcialmente
6	Conserva información documentada como evidencia de los resultados.			3		Cumple parcialmente
9.1.2 Análisis y evaluación						
7	La organización analiza y evalúa los datos y la información que surgen del seguimiento y la medición de la satisfacción del cliente.	5				Cumple parcialmente
8	La organización analiza y evalúa los datos y la información que surgen del seguimiento y la medición del cumplimiento de los requisitos legales y otros (ISO 45001:2018, ISO14001:2015).	5				Cumple parcialmente
9.2 AUDITORIA INTERNA						
9	La organización lleva a cabo auditorías internas a intervalos planificados.	5				Cumple parcialmente
10	Las auditorías proporcionan información sobre el SIG conforme con los requisitos propios de la organización y los requisitos de la ISO 9001:2015, norma ISO 45001 y norma ISO 14001.			3		Cumple parcialmente
11	La organización planifica, establece, implementa y mantiene uno o varios programas de auditoría.	5				Cumple parcialmente

12	Define los criterios de auditoría y el alcance para cada una.	10				Cumple
13	Selecciona los auditores y lleva a cabo auditorías para asegurar la objetividad y la imparcialidad del proceso.	10				Cumple
14	Asegura que los resultados de las auditorías se informan a la dirección.		5			Cumple parcialmente
15	Realiza las correcciones y toma las acciones correctivas adecuadas.	10				Cumple
16	Conserva información documentada como evidencia de la implementación del programa de auditoría y los resultados.		5			Cumple parcialmente
9.3 REVISIÓN POR LA DIRECCIÓN						
9.3.1 Generalidades						
17	La alta dirección revisa el SIG a intervalos planificados, para asegurar su conveniencia, adecuación, eficacia y alineación continua con la estrategia de la organización.		5			Cumple parcialmente
9.3.2 Entradas de la revisión por la dirección						
18	La alta dirección planifica y lleva a cabo la revisión incluyendo consideraciones sobre el estado de las acciones de las revisiones previas.		5			Cumple parcialmente
19	Considera los cambios en las cuestiones externas e internas que sean pertinentes al SIG.	10				Cumple
20	Considera la información sobre el desempeño y la eficiencia del SIG.	10				Cumple
21	Considera los resultados de las auditorías.		5			Cumple parcialmente
22	Considera el desempeño de los proveedores externos.		5			Cumple parcialmente
23	Considera la adecuación de los recursos.	10				Cumple
24	Considera la eficiencia de las acciones tomadas para abordar los riesgos y las oportunidades.	10				Cumple
25	Se considera las oportunidades de mejora.	10				Cumple
9.3.3 Salidas de la revisión por la dirección						
26	Las salidas de la revisión incluyen decisiones y acciones relacionadas con oportunidades de mejora.	10				Cumple
27	Incluyen cualquier necesidad de cambio en el SIG.		5			Cumple parcialmente
28	Incluye las necesidades de recursos.	10				CUMPLE
29	Se conserva información documentada como evidencia de los resultados de las revisiones.		5			Cumple parcialmente
SUBTOTAL		120	70	9	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		69%				
10. MEJORA						
10.1 Generalidades						
1	La organización ha determinado y seleccionado las oportunidades de mejora e implementado las acciones necesarias para cumplir con los requisitos del cliente y mejorar su satisfacción.		5			cumple parcialmente
10.2 NO CONFORMIDAD Y ACCION CORRECTIVA						

2	La organización reacciona ante la no conformidad, toma acciones para controlarla y corregirla.	10				Cumple
3	Evalúa la necesidad de acciones para eliminar las causas de la no conformidad.	10				Cumple
4	Implementa cualquier acción necesaria, ante una no conformidad.	5				cumple parcialmente
5	Revisa la eficacia de cualquier acción correctiva tomada.	5				cumple parcialmente
6	Actualiza los riesgos y oportunidades de ser necesario.	5				cumple parcialmente
7	Hace cambios al SIG si fuera necesario.	10				Cumple
8	Las acciones correctivas son apropiadas a los efectos de las no conformidades encontradas.	5				cumple parcialmente
9	Se conserva información documentada como evidencia de la naturaleza de las no conformidades, cualquier acción tomada y los resultados de la acción correctiva.	10				Cumple
10.3 MEJORA CONTINUA						
10	La organización mejora continuamente la conveniencia, adecuación y eficacia del SIG.	5				cumple parcialmente
11	Se mantiene y conserva información documentada como evidencia de la mejora continua.	5				cumple parcialmente
12	Considera los resultados del análisis y evaluación, las salidas de la revisión por la dirección, para determinar si hay necesidades u oportunidades de mejora.	5				cumple parcialmente
SUBTOTAL		40	40	0	0	
Valor Estructura: % Obtenido ((A+B+C) /100)		67%				

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		
NUMERAL DE LA NORMA	% OBTENIDO DE IMPLEMENTACION	ACCIONES POR REALIZAR
4. CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN	63%	MEJORAR
5. LIDERAZGO	60%	MEJORAR
6. PLANIFICACIÓN	70%	MEJORAR
7. APOYO	86%	MANTENER
8. OPERACIÓN	82%	MANTENER
9. EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO	69%	MEJORAR
10. MEJORA	67%	MEJORAR
TOTAL RESULTADO IMPLEMENTACION	71%	
Calificación global el Sistema Integrado de Gestión	MEDIO	