Contratista: CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA.

LTDA.

Febrero - 2024

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA

1.1- IDENTIFICACIÓN

RAZÓN SOCIAL: CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.

1.2- ACTIVIDAD ECONOMICA: Actividades de construccion de bienes muebles e inmuebles

INTRODUCCION:

La cultura de la prevención y las expectativas de la misma han ido evolucionando en el tiempo. En un primer momento, se hablaba de seguridad e higiene, después de seguridad y salud y en la actualidad de calidad de vida en el trabajo.

El plan Estratégico para la mejora continua de la seguridad y salud laboral del trabajador, gira en torno a la actuación de la Administración General en el contexto de la salud laboral como garantía del derecho a la protección de la salud.

Además, realiza un aporte decidido por la formación y la aplicación en seguridad y salud, la modernización de la prevención de riesgos laborales y la protección de la salud laboral.

Conocer en profundidad la problemática de la Prevención de Riesgos Laborales, fomentar la cultura de la prevención, mejorar la calidad en el trabajo bajo el prisma de la Seguridad y Salud en los centros de trabajo, potenciar el cumplimiento de la normativa sobre la Prevención de Riesgos Laborales, optimizar los recursos humanos, técnicos y económicos, en aras a lograr la mejora de las condiciones de trabajo y la reducción de siniestralidad para incentivar y desarrollar el fomento de la prevención, determinan la apuesta por la seguridad y salud de la empresa reflejada en el espíritu del presente Plan de Seguridad y Salud.

El Plan de Seguridad y de Salud Ocupacional, busca cumplir las Normas Nacionales vigentes, asegurar las condiciones básicas necesarias de infraestructura que permitan a los trabajadores tener acceso a los servicios de higiene primordiales y médicos esenciales.

Además, Este Plan pretende mejorar las condiciones de trabajo de sus empleados, haciendo su labor más segura y eficiente, reduciendo los accidentes, dotándoles de equipos de protección personal indispensables y capacitándolos en procedimientos y hábitos de seguridad.

Para la elaboración de este Plan se han tomado en cuenta las normas establecidas por el Ministerio de Salud, Código de Trabajo e IESS, Decreto Ejecutivo 2393.

2. OBJETIVOS GENERALES:

- Precautelar y mantener la salud y el bienestar de los trabajadores previniendo los posibles daños a la salud ocasionados por el trabajo, y minimizando los riesgos inherentes a su labor proporcionando un medio ambiente de trabajo adecuado, donde los trabajadores y trabajadoras puedan desarrollar sus actividades con dignidad y seguridad.

- Reducir el número de enfermedades ocupacionales para el mejor desempeño laboral, disminuyendo el índice de ausentismo e incrementando la productividad.

3. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Conseguir mediante la identificación de los factores de riesgo por puesto de trabajo, la reducción de accidentes e incidentes de trabajo.
- Lograr mediante un programa de medicina preventiva la disminución de los índices de ausentismo.
- Brindar una atención médica, psicosocial de calidad y personalizada.
- Capacitar al personal de la Empresa según el factor de riesgo al que están expuestos para evitar enfermedades profesionales.
- Mejorar la calidad de vida del personal que labora en la empresa.

4. ALCANCE

El presente plan de Seguridad y Salud está dirigida a todos los trabajadores/as y servidores/as de la CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA., así como también a los contratistas y a las personas que ingresen a las instalaciones.

5. RESPONSABILIDADES

5.1.- DE LA GERENCIA GENERAL

- Asegurar todos los recursos necesarios, humanos y materiales, que posibiliten la implementación y ejecución de todas las actividades contenidas en el presente Plan de trabajo.

- Liderar y hacer cumplir el contenido del Plan, manifestando un compromiso visible con las políticas de Seguridad y Salud.

5.2.- DE LA UNIDAD DE SEGURIDAD Y SALUD (cuando aplique)

- Efectuar un acompañamiento permanente e intensivo, mediante el asesoramiento y la capacitación al personal sobre la ejecución de las actividades asociadas al proyecto.

- Monitorear y realizar un seguimiento de la implementación del presente Plan.

5.3. - DE TODOS LOS TRABAJADORES, CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS

Cumplir con los lineamientos establecidos, asumiendo actitudes preventivas en todas las tareas que deban emprender, priorizando las actividades que protejan a las personas y los bienes de la empresa.

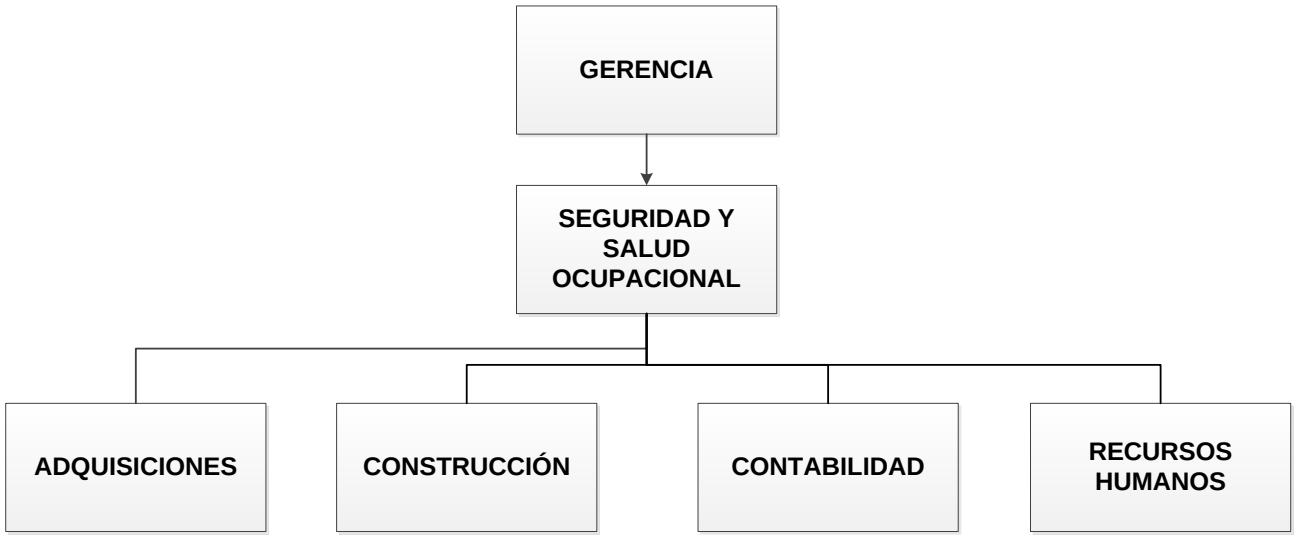
6. ESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD Y SALUD

El Departamento de Seguridad y Salud de acuerdo a la legislación vigente será la responsable de ejecutar el presente Plan de seguridad y salud ocupacional y estará conformada de la siguiente manera:

6.1. - Departamento Médico: Conformado por el Médico Ocupacional, será responsable de ejecutar las actividades concernientes a la salud ocupacional para la empresa y trabajarán conjuntamente con Seguridad industrial para la ejecución del presente Plan.

6.2. - Departamento de Seguridad Industrial: Conformado por el Técnico de Seguridad Industrial; será responsable de todas las actividades de su área y las ejecutarán en conjunto con el departamento médico.

7. ORGANIGRAMA



8. POLITICA

POLITICA DE SEGURIDAD Y SALUD

CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA., constituida al amparo de las leyes ecuatorianas con domicilio en la ciudad de Quito, líder en actividades de construcción de bienes muebles e inmuebles, dando cumplimiento a los requerimientos técnicos legales exigidos por el Ministerio de Trabajo y el IESS se compromete, a través de sus más altas autoridades a:

- Desarrollar sus actividades, difundiendo y aplicando una Política de Seguridad e Higiene del Trabajo la cual será actualizada periódicamente, poniendo todo su esfuerzo en implementar una gestión administrativa y operacional eficiente, dotando de las mejores condiciones de Seguridad y Salud a sus trabajadores.

- Capacitar a todo su personal en temas relacionados con la Seguridad y Salud Ocupacional previniendo en todo momento los riesgos mediante la asignación de recursos tecnológicos y económicos buscando siempre un mejoramiento continuo para minimizar los probables riesgos, además de la utilización de tecnología de punta para evitar la contaminación del suelo, agua y aire para la satisfacción y el bienestar de sus trabajadores y colaboradores.

Arq. Raquel Jácome

GERENTE GENERAL

9. PREVENCION

9.1. - Las actividades de prevención y tratamiento de la Unidad de Seguridad y Salud estarán a cargo de cada uno de sus departamentos. En el caso del departamento médico estarán bajo la responsabilidad de médico ocupacional.

9.2. - Los usuarios serán corresponsables de su salud, asistiendo en forma periódica a las charlas y actividades de fomento y protección de la salud; así como también deberán asistir a controles médicos curativos cuando lo necesiten.

9.3. - Las actividades de prevención lo ejecutará también el departamento de seguridad industrial tratando de minimizar al máximo los riesgos laborales existentes: condiciones y actos subestándares.

10. INFORMES

10.1. - Se realizará diariamente un registro de inspecciones de sso, tanto en las áreas de producción como del departamento medico y seguridad industrial, además se llevará un registro de todos los reportes de accidentes e incidentes.

10.2. - Se realizarán reportes mensuales, trimestrales, semestrales, anuales y cuando sean solicitados.

11. ANALISIS DE RESULTADOS

Se analizarán los indicadores de gestión establecidos previamente en cada área, los mismos que serán revisados en forma mensual, trimestral, semestral y anual.

12. MEDIDAS CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS

Se aplicarán las medidas correctivas necesarias, en forma inmediata luego del análisis de los resultados obtenidos para mejorar la gestión de la Unidad de Seguridad y Salud de la Empresa.

13. PLAN ESTRATEGICO

Durante el proyecto asignado, se realizarán actividades, las mismas que serán medidas a través de indicadores de gestión que se describirán posteriormente.

Estas actividades están desglosadas por departamentos y determinando el tiempo de cumplimiento. Para asegurar el éxito de este Plan de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional, se realizarán las actividades que se describen a continuación para su aplicación.

14. ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO MEDICO

14.1 - Atención médica: Se brindará atención preventiva a todos los trabajadores/as de la empresa, cuando el usuario lo necesite con el fin de restablecer la salud.

14.2. - ACTIVIDADES MÉDICAS

El área médica cumple con los procedimientos básicos de atención primaria en la empresa.

14.2.1. - Pre-consulta.

Se realizará la entrevista al trabajador a su llegada al servicio y de ser la primera consulta, se procederá a tomar los signos vitales en el Dispensario Médico para luego realizar la apertura de una historia clínica.

14.2.2. - Post-consulta.

Atención que se brinda al trabajador después de la revisión por parte del médico, se indica dosis, frecuencia, cantidad, vía en que debe administrar la medicación prescrita, la misma que será registrada.

14.2.3. - Atención en casos de emergencia

Se atenderá a todo trabajador/a que requiera una atención de emergencia, se realizarán los procedimientos que se detallan a continuación:

- Curaciones
- Inyecciones
- Suturas
- Inmovilizaciones en caso de fracturas, esguinces
- Tratamiento en quemaduras

- Extracción de cuerpos extraños
- Remitir a Emergencia de hospitales cuando el caso lo amerite.

14.2.4. - Elaboración de Informes

Se elaborarán informes mensuales, trimestrales, y anuales, sobre las actividades realizadas en el Dispensario Médico como son:

Datos estadísticos de atención a trabajadores que incluyen: edad, sexo, reposos médicos otorgados y evaluados. Los mismos que son emitidos al IESS y a la empresa.

14.2.5. - Recarga de Botiquines

Se procederá a hacer la respectiva recarga y actualización de botiquines de los diferentes centros de trabajo, bimensualmente llevando un registro del material entregado.

14.2.6. – Entrega de insumos médicos

Se realizarán pedidos en forma trimestral de medicamentos y material fungible al departamento Administrativo Financiero, para la adquisición de los mismos.
Se llevará registros diarios de los insumos entregados a los pacientes con la respectiva firma de quién recibe el medicamento.
Mensualmente se informará a Talento humano sobre el manejo y existencia de insumos.

14.2.7. - Exámenes Pre empleo, Inicio, Periódicos y de retiro.

Se entregará el formato respectivo al trabajador de pre empleo y de retiro cuando lo requiera, dando las indicaciones correspondientes a cada examen.

Exámenes Periódicos: Se elaborarán los grupos según el puesto de trabajo, los cronogramas y sus respectivos registros.

14.3. - ACTIVIDADES DE CAPACITACION INTERNA

ACTIVIDAD	FECHA	RESPONSABLE
Capacitación: -Prevención Covid-19, Influenza.	2024	Departamento médico
Capacitación a personal de servicios generales: - Levantamiento de cargas y posturas inadecuadas - Manejo de residuos contaminados	2024	Departamento médico
Capacitación sobre pausas activas a personal administrativo	2024	Departamento médico
Capacitación trabajos con andamios y escaleras	2024	Departamento SI
Capacitación Plan de emergencia	2024	Departamento de SI
Capacitación riesgos en trabajos específicos.	2024	Departamento SI

14. ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

15.1. PROCEDIMIENTOS:

15.1.1. - Investigación de Accidentes e incidentes:

Este procedimiento luego de su aprobación por la Gerencia General será socializado a todos los supervisores y personal involucrado o que puede estar involucrado en cualquier tipo de incidente o accidente, con el fin de aprovechar la información desde la ocurrencia del suceso mismo hasta la aplicación de las acciones correctivas y preventivas que hayan sido determinadas en la reunión mensual del Comité de Seguridad, para de esta forma evitar el volver a incurrir en sucesos no deseados.

15.1.2.-Inspecciones planeadas:

Luego de preparar toda la documentación necesaria para la recolección de datos y evidencias de actos y condiciones sub-estándar se procede a la inspección de las instalaciones o maquinaria que pueden ser anunciadas previamente o pueden ser sin

previo aviso, en estas inspecciones podremos evidenciar no solo condiciones sub-estándar sino también comportamientos o acciones sub-estándar que pudieran ser a lo posterior causa de accidentes o situaciones indeseables.

Se llevará un registro de las inspecciones que tendrán concordancia con las planificadas previamente

Se informarán los resultados de las inspecciones a los gerentes y/o responsables de las áreas inspeccionadas para que se tomen las medidas correctivas y preventivas y se realizara un seguimiento de cumplimiento.

15.1.3. - Incentivos o Reconocimientos:

Luego del desarrollo del procedimiento y posterior aprobación por la Gerencia General se difundirá el objetivo de destacar a los trabajadores que han tenido un buen desempeño en acatar, participar o cumplir las normas de seguridad y salud, este incentivo se pondrá en conocimiento de toda la empresa y se lo realizará con un acto simbólico.

15.1.4. - Trabajos especiales o peligrosos:

Se pondrá en conocimiento de las áreas comprometidas con trabajos que involucren riesgos en alturas, en caliente etc., y se realizará la apertura de permisos de trabajo.

15.2. - CAPACITACIONES

15.2.1. - Inducciones por puesto de trabajo:

Estarán dirigidas a los nuevos trabajadores y se realizarán al ingreso a la Empresa, las mismas estarán dirigidas de acuerdo al factor de riesgo que implique ese puesto de trabajo.

Con respecto a las capacitaciones propias del puesto de trabajo, éstas se realizarán de acuerdo al plan de capacitaciones de la empresa.

15.2.2. - Uso de ropa de trabajo y equipos de protección individual:

Los equipos de protección personal serán entregados a cada trabajador de la empresa, adjuntando un registro de firmas de entrega recepción, de igual manera la ropa de trabajo.

15.2.3. - Señalización:

Es de mucha importancia que los usuarios de las instalaciones de la empresa sepan reconocer el logotipo y el significado de toda la señalética, que se coloca en diferentes sitios dentro del proyecto a travez de charlas y proyección de material audiovisual en la sala de capacitación o en los diferentes cuartelillos.

15.2.4. - Reglamento Interno de Seguridad y Salud:

Todos y cada uno de los trabajadores de la empresa tienen que conocer y acatar el Reglamento Interno de Seguridad y Salud, el cual debe ser difundido a todos y cada uno de los trabajadores.

15.2.5. - Procedimientos de seguridad:

Luego de haber sido desarrollados y aprobados los procedimientos de seguridad como el de investigación de Accidentes, el de Inspecciones planeadas, de trabajos peligrosos, etc. Serán implantados en la empresa mediante charlas de capacitación y tendrán un seguimiento continuo.

15.2.6. - Factores de riesgo por puesto de trabajo:

Se impartirán charlas de prevención de factores de riesgos por puesto de trabajo y cuando el factor de riesgo identificado sea elevado se procederá a su medición y evaluación o cuando el caso lo amerite; por ejemplo, si ha ocurrido algún accidente considerable.

15.2.7. - Brigadas de primeros auxilios y de incendios: Estas estarán dirigidas al personal que conforma las brigadas y tendrán lugar en las instalaciones de la empresa tanto como en el proyecto.

15.3. – MEDICIONES

Las mediciones se realizarán de acuerdo a los factores de riesgos analizados en los puestos de trabajo y de acuerdo a un cronograma preestablecido.

15.4.- REVISIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN:

Se generará un registro de inspección de equipos de protección personal, el cual será utilizado para verificar el uso de los EPP en el proyecto.

15.5 ACTUALIZACIONES DE MATRIZ DE RIESGO

Se revisará y se actualizará la Matriz de Riesgos por puestos de trabajo una vez por año

15.6 PARTICIPACIÓN EN EL COMITÉ DE SEGURIDAD

Habrá cada mes una reunión del Comité de Seguridad y Salud y extraordinariamente cuando se produjera un accidente de trabajo. El comite paritario registrar actas de reuniones, accidentes e incidentes, registro de acciones preventivas y corrective realizadas.

15.7 CONTROLES E INSPECCIONES:

Los controles se realizarán durante toda la duración del proyecto, los mismos que podrán ser semanales, mensuales y/o semestrales. Los cuales serán:

- Utilización correcta de ropa de trabajo y equipos de proteccion personal
- Areas de trabajo
- Orden y limpieza

Seguimiento de acciones y medidas correctivas y preventivas

15. PLAN DE EMERGENCIA:

Se realizará el plan de Emergencias y Contingencias, el mismo será revisado conjuntamente con el PLAN de Seguridad y Salud anualmente y durante el año 2024-2025 se aplicarán todas las actividades descritas en dicho Plan.

16. REVISIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Las revisiones ordinarias al presente Plan, serán documentadas, registrando y comunicando las mejoras realizadas al presente documento.

Esta revisión general contará con la participación del Gerente responsable de Seguridad y Salud Ocupacional, un representante por parte de los trabajadores que sea miembro del comité de seguridad y salud, Médicos ocupacionales, técnicos de Seguridad Industrial, así como de las personas cuyas actividades se encuentren asociadas a la implementación del presente Plan.

La finalidad de la revisión general es identificar oportunidades de mejora que puedan ser incluidas en una siguiente revisión del Plan. Para ello se utilizarán a modo de referencia las siguientes fuentes de información:

- Informes y recomendaciones de la investigación de accidentes e Incidentes.
- Informes mensuales de la Unidad de Seguridad y Salud.

17. DOCUMENTOS DE VALIDACIÓN

Todo el personal cuenta con la documentación exigida para desarrollar cualquier proyecto.

Fecha	Historial	Realizado por:		Aprobado por:	
Febrero 2024	Elaboración	Ing. Walter Díaz		CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.	

Gobierno del Ecuador

Reglamento de Higiene y Seguridad

El reglamento de higiene y seguridad de CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA. se encuentra aprobado por parte del Ministerio del Trabajo. Los trabajadores de la empresa pueden escanear el siguiente código QR y descargar el reglamento de higiene y seguridad aprobado. Coloque el presente documento en un lugar visible del centro de trabajo.

PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL QR, EL MISMO DEBE SER ESCANEADO ÚNICAMENTE CON DISPOSITIVOS QUE POSEAN SISTEMA OPERATIVO ANDROID.

Fecha	Martes 7 de Junio de 2022
Fecha Caducidad:	Viernes 7 de Junio de 2024
Código Trámite:	RHS2022213333
Razón social:	CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.
RUC:	1792354943001
Nombre archivo:	REGLAMENTO SSO junio 2022-signed.pdf

Ministerio del Trabajo
Dirección: Av. República de El Salvador N34-183 y Suiza
Código postal: 170505 / Quito Ecuador
Teléfono: 593-2-381 4000
www.trabajo.gob.ec

República del Ecuador

Gobierno del Ecuador

Matriz de identificación de riesgos laborales

El Ministerio del Trabajo ha aprobado la matriz de identificación y evaluación de riesgos de CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA., la cual se encuentra disponible para su descarga en el siguiente código QR.

PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL QR, EL MISMO DEBE SER ESCANEADO ÚNICAMENTE CON DISPOSITIVOS QUE POSEAN SISTEMA OPERATIVO ANDROID.

Fecha	Martes 7 de Junio de 2022
Fecha Caducidad:	Viernes 7 de Junio de 2024
Código Trámite:	RHS2022213333
Razón social:	CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.
RUC:	1792354943001
Nombre archivo:	MATRIZ CONSOLIDADA 2022.pdf

SEGURO GENERAL DE RIESGOS DEL TRABAJO

INGRESO DIGITAL DE INDICADORES 2023

La empresa buscada ya ingresó los datos para el año 2023

Datos del Empleador

Número patronal:	1792354943001				
Nombre empleador:	CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.				
Identificación representante legal:	1707749212	Nombre representante legal:	JACOME VINUEZA RAQUEL EMPERATRIZ	Teléfono representante legal:	0987392521
Identificación Responsable de SST:	1713373825	Nombre responsable de SST:	WALTER EMILIO DIAZ	Teléfono Responsable de SST: :	0984176404
Identificación médico de la empresa:		Nombre médico de la empresa:	EXTERNO	Teléfono médico de la empresa:	
Provincia:	PICHINCHA	Cantón:	QUITO	Parroquia:	INAQUITO
Actividad Economica	F45200001 - CONSTRUCCION DE EDIFICIOS COMPLETOS O PARTES DE EDIFICIOS, INCLUYE OBRAS NUEVAS, AMPLIACIONES, REFORMAS Y REPARA				
Número de trabajadores administrativos	5	Número de trabajadores operativos	63	Número de trabajadores total	68

Indicadores de Gestión

Año	2023		
a) Índice de frecuencia:	0		
b) Índice de gravedad:	0		
c) Tasa de riesgo:	0		
d) Índice pro activos (**OPCIONAL** Completar en caso de que su empresa mantenga uno de los siguientes o caso contrario dejar en blanco)			
d.1) Análisis de riesgo de tarea ART:	100		
d.2) Observaciones planeadas de acciones sub estándares, OPAS:	100		
d.3) Diálogo periódico de seguridad, IDPS:	100		
d.4) Demanda de seguridad, IDS:	100		
d.5) Entrenamiento de seguridad, IENTS:	100		
d.6) Ordenes de servicios estandarizados y auditados, IOSEA:	100		
d.7) Control de accidentes e incidentes, ICAI:	100		
d.8.1) Otro (Ingrese nombre indicador):		Ingrese porcentaje:	%
d.8.2) Otro (Ingrese nombre indicador):		Ingrese porcentaje:	%
d.8.3) Otro (Ingrese nombre indicador):		Ingrese porcentaje:	%
d.8.4) Otro (Ingrese nombre indicador):		Ingrese porcentaje:	%
d.8.5) Otro (Ingrese nombre indicador):		Ingrese porcentaje:	%

Programas de Seguridad y Salud

Por favor informe si su empresa cumple con uno o varios de los siguientes programas:

a) Programa de Investigación de accidentes y enfermedades ocupacionales	SI
b) Programa de vigilacia de la salud de todos los trabajadores incluyendo los expuestos a riesgos ocupacionales	SI
c) Programa de identificación, medición, evaluación y control der los riesgos ocupacionales.	SI
FÍSICO	SI
QUÍMICO	SI
MECÁNICO	SI
BIOLÓGICO	SI
ERGONÓMICO	SI
PSICOSOCIAL	SI
d) Programa de capacitación e información de factores de riesgos de los trabajadores	SI
e) Programa de equipo de protección personal y ropa de trabajo.	SI

Fecha de ingreso: 2024-01-23 17:00:53

VOLVER A EDITAR IMPRIMIR

castelo jácome CONSTRUCTORA	EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO:	FECHA: 27/02/22 Versión: 01 FIRMA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA				MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION				ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA				NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION		MEDIDAS INTERVENCION				
				Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	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.	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.	Muy deficiente (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.	EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	(L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz leed
	Stress térmico	N/A	Equipo de tarbajo aeduacuado			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MECANICOS	Caídas al mismo nivel	Lesiones y golpes	N/A		2					3			25			150	NIVEL 3	Lesiones	N/A	N/A	N/A	Casco, Guantes y zapatoos certificados
	Golpes	lesiones	N/A		2					3				50		300	NIVEL 3	Lesiones	N/A	N/A	N/A	Casco, Guantes y zapatoos certificados
	Atrapamiento	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cortes	Lesiones	N/A			6				3				50		900	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Maquinaria defectuosa	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Transporte de personas y de carga	Choques	Capasitacion de traslado de personal			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada y livian	N/A	N/A
QUIM	Gases	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ERGONOMICO	Sobreesfuerzo	N/A	Pausas activas			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	Pausas activas			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta al trabajar			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura	N/A	N/A
PSICOSOC	Jornadas excesivas	N/A	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Stres Laboral	N/A	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYC	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA	EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO: Electrico	FECHA: 27/12/16 Versión: 01 FIRMA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA				MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION				ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA				NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION		MEDIDAS INTERVENCION				
				Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	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.	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.	Muy deficiente (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.	EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	(L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Vibración	N/A	N/A		2				2			10				80	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luces Leed
	Stress térmico	N/A	Equipo de tarbajo aeduacuado			6					4	10				240	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	Equipoas de sefuridad para diferentes tipos de condiciones climaticas
	Electrocución	Alta tencion	Equipo de tarbajo aeduacuado			6			2			10				120	NIVEL 4	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de alto voltaje	N/A	Guantes, y votas sertificadas aislantes
MECANICOS	Caídas al mismo nivel	Lesiones Golpes	N/A			6					4		25			600	NIVEL 2	Caidas y golpes	N/A	N/A	N/A	Cascos, guantes y botas certificadas
	Caídas de diferente nivel	Lesiones Golpes	N/A			6					4			50		1200	NIVEL 1	Caidas y golpes	N/A	N/A	N/A	Cascos, guantes y botas certificadas
	Golpes	lesiones	N/A			6					4	10				240	NIVEL 3	Caidas y golpes	N/A	N/A	N/A	Cascos, guantes y botas certificadas
	Herramientas defectuosas	N/A	N/A		2						4			50		400	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
O	Sobreesfuerzo	N/A	Pausas activas			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

ERGONOMIC	Mov. Repetitivos	N/A	Pausas activas			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	Pausas activas			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta al trabajar			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta al trabajar	N/A	N/A
PSICO	Monotonia	Estrés	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	N/A	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA

EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO: Bodeguero	FECHA: 27/12/16 Versión: 01 FIRMA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA				MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION				ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA				NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION		MEDIDAS INTERVENCION				
				Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	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.	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.	Muy deficiente (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	EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	(L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz leed
MECANICOS	Caídas al mismo nivel	Caidas al mismo nivel	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	Lesiones	N/A	N/A	N/A	Casco, guantes y votas
	Transporte de personas y de carga	N/A	Capasitacion de manejo de personal			6				3				50		900	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de personal	N/A	N/A
	Aplastamientos	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
QUIMICOS BIOLOGICOS	Polvos	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Exposición a vectores	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ERGONO	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	PDV´s	N/A	N/A		2						4		25			200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
PSICOSOCI	Monotonia	Estrés	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	Estrés	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Nocturnas	Estrés	N/A			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Apremio	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2						4			50		400	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA

EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO: Albañil	FECHA: 27/12/16 Versión: 01 FIRMA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA				MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION				ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA				NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION		MEDIDAS INTERVENCION				
				Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	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.	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.	Muy deficiente (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	EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	(L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Vibración	N/A	N/A			6				3						0	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz Leed
	Stress térmico	N/A	Condiciones climaticas		2				2			10				40	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Equipo adecuado para diferenets condiciones ambientales
	Ventilación insuficiente	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Presiones anormales	N/A	N/A													0	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MECANICOS	Caídas al mismo nivel	Lesiones y golpes	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caídas de diferente nivel	Lesiones y golpes	N/A			6					4			50		1200	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Golpes	Caidas	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Atrapamiento	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cortes	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Proyección de objetos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dispositivos de izaje	N/A	N/A			6				3					100	1800	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caidas de objetos	Lesiones y golpes	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Herramientas defectuosas	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Maquinaria defectuosa	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Transporte de personas y de carga	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6				3				50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A

	Aplastamientos	N/A	N/A			6					4				100	2400	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
QUIMICOS	Gases	N/A	N/A		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Liquidos	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Partículas	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Polvos	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Humos	N/A	N/A		2					3			25			150	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BIOL	Exposición Parásitos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Exposición Hongos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Sobreesfuerzo	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Mov. Repetitivos	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Manejo inadecuado de cargas	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta	N/A	N/A
PSICOSOCIAL	Mala organización en el trabajo	N/A	N/A		2						4	10				80	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	N/A	N/A		2					3			25			150	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Conflicto de rol	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Apremio	Estrés	N/A									10				0	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA	EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO:	FECHA: 27/12/16 Versión: 01 FIRMA

				NIVEL DE DEFICIENCIA				MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION				ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA				NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION		MEDIDAS INTERVENCION				
RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	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.	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.	Muy deficiente (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	EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	(L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVE II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Vibración	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz Leed
	Stress térmico	N/A	Condiciones climaticas		2				2			10				40	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Equipo adecuado para diferenets condiciones ambientales
	Ventilación insuficiente	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Presiones anormales	N/A	N/A											50		60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MECANICOS	Caídas al mismo nivel	Lesiones y golpes	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caídas de diferente nivel	Lesiones y golpes	N/A			6					4			50		1200	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Golpes	Caidas	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Atrapamiento	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cortes	N/A	N/A			6				3		10				180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Proyección de objetos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dispositivos de izaje	N/A	N/A			6				3		N/A			100	1800	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caídas de objetos	Lesiones y golpes	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Herramientas defectuosas	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Maquinaria defectuosa	N/A	N/A		2				2					50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Transporte de personas y de carga	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6				3				50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Aplastamientos	N/A	N/A			6					4				100	2400	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
QUIMICO	Gases	N/A	N/A		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Liquidos	N/A	N/A		2				2				25			100	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Partículas	N/A	N/A			6				3				50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Polvos	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Humos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BIOL	Exposición Parásitos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Exposición Hongos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ERGONOMICO	Sobreesfuerzo	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Mov. Repetitivos	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Manejo inadecuado de cargas	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta	N/A	N/A
PSICOSOCIAL	Mala organización en el trabajo	N/A	N/A		2						4	10				80	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Conflicto de rol	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Apremio	Estrés	N/A										25			60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome	EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.	MATRIZ GENERAL DE RIESGOS METODO GTC 45 DEPARTAMENTO: PUESTO:	FECHA: 27/12/16 Versión: 01 FIRMA

CONSTRUCTORA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA: Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	NIVEL DE DEFICIENCIA: 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.	NIVEL DE DEFICIENCIA: 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.	NIVEL DE DEFICIENCIA: Muy deficiente (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.	MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION: EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA: (L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION: NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	MEDIDAS INTERVENCION: Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Vibración	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz Leed
	Stress térmico	N/A	Condiciones climaticas		2				2			10					40	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Equipo adecuado para diferenets condiciones ambientales
	Ventilación insuficiente	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Presiones anormales	N/A	N/A												50		60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MECANICOS	Caidas al mismo nivel	Lesiones y golpes	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caidas de diferente nivel	Lesiones y golpes	N/A			6					4				50		1200	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Golpes	Caidas	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Atrapamiento	N/A	N/A		2				2						50		200	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cortes	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Proyección de objetos	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dispositivos de izaje	N/A	N/A			6				3						100	1800	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caidas de objetos	Lesiones y golpes	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Herramientas defectuosas	N/A	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Maquinaria defectuosa	N/A	N/A		2				2						50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Transporte de personas y de carga	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6				3					50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Aplastamientos	N/A	N/A			6					4					100	2400	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
QUIMICO	Gases	N/A	N/A		2					3					50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Liquidos	N/A	N/A		2				2					25			100	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Partículas	N/A	N/A			6				3					50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Polvos	N/A	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Humos	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BIOL	Exposición Parásitos	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Exposición Hongos	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ERGONOMICO	Sobreesfuerzo	N/A	N/A			6					4			25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Mov. Repetitivos	N/A	N/A			6					4			25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Manejo inadecuado de cargas	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6					4			25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	N/A			6					4			25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta			6					4	10					240	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta	N/A	N/A
PSICOSOCI	Mala organización en el trabajo	N/A	N/A		2						4	10					80	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Conflicto de rol	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Apremio	Estrés	N/A											25			60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3					50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3					50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA

EMPRESA: Constructora Castelo Jacome CIA. LTDA.

MATRIZ GENERAL DE RIESGOS

METODO GTC 45

DEPARTAMENTO:

PUESTO:

FECHA: 27/12/16

Versión: 01

FIRMA

RIESGOS	Factores de riesgo identificados	Peligros	Controles existentes	NIVEL DE DEFICIENCIA: Bajo (B) No se ha detectado concecuencia alguna o la eficacia del conjunto de medidas preventivas es alta El riesgo está controlado.	NIVEL DE DEFICIENCIA: 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.	NIVEL DE DEFICIENCIA: 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.	NIVEL DE DEFICIENCIA: Muy deficiente (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.	MEDIR O ESTIMAR TIEMPO NIVEL DE EXPOSICION: EE ESPORADICA (1) La situación de exposición se presenta de manera eventual.	EQ OCASIONAL (2) La situación de exposición se presenta alguna vez durante la jornada laboral y por un período de tiempo corto.	EF FRECUENTE (3) La situación de exposición se presenta varias veces durante la jornada laboral por tiempos cortos.	EC CONTINUA (4) La situación de exposición se presenta sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado durante la jornada laboral.	ESTIMAR DE ACUERDO A PARAMETROS DESCRITOS NIVEL DE CONSECUENCIA: (L) LEVE , (10), Lesiones o enfermedades que no requieren incapacidad.	(G) Grave, (25), Lesiones o enfermedades con incapacidad laboral temporal (ILT).	(MG) MUY GRAVE, (60), Lesiones o enfermedades graves irreparables (Incapacidad permanente parcial o invalidez).	(M) MORTAL O CATASTROFICO(100), Muerte	NIVEL DE RIESGO Y ACTUACION: NIVEL DE RIESGO	CATEGORIZACION NIVEL I (600-4000) CRITICA UR NIVEL II (150-500) CORREGIR Y MEDIDAS CONTROL NIVEL III (40-120) MEJORAR SI ES POSIBLE NIVEL IV (20) NO INTERVENIR	MEDIDAS INTERVENCION: Eliminación	Sustitución	Controles Ingeniería	Controles Administrativos, Señalización, Advertencia	Equipos / Elementos de Protección Personal
FISICOS	Ruido	N/A	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	Protectores auditivos
	Vibración	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Iluminación insuficiente	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Luz Leed
	Stress térmico	N/A	Condiciones climaticas		2				2			10					40	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	Equipo adecuado para diferenets condiciones ambientales
	Ventilación insuficiente	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Presiones anormales	N/A	N/A												50		60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MECANICOS	Caidas al mismo nivel	Lesiones y golpes	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caidas de diferente nivel	Lesiones y golpes	N/A			6					4				50		1200	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Golpes	Caidas	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Atrapamiento	N/A	N/A		2				2						50		200	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cortes	N/A	N/A			6				3		10					180	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Proyección de objetos	N/A	N/A		2					3		10					60	NIVEL 4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Dispositivos de izaje	N/A	N/A			6				3						100	1800	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Caidas de objetos	Lesiones y golpes	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Herramientas defectuosas	N/A	N/A			6				3				25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Maquinaria defectuosa	N/A	N/A		2				2						50		200	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

	Transporte de personas y de carga	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6				3				50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Aplastamientos	N/A	N/A			6					4				100	2400	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
QUIMICO	Gases	N/A	N/A		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Liquidos	N/A	N/A		2				2				25			100	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Particulas	N/A	N/A			6				3				50		900	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Polvos	N/A	N/A			6				3			25			450	NIVEL 2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Humos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
BIOL	Exposición Parásitos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Exposición Hongos	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ERGONOMICO	Sobreesfuerzo	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Mov. Repetitivos	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Manejo inadecuado de cargas	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	Capasitacion de manejo de carga pesada	N/A	N/A
	Posiciones forzadas	N/A	N/A			6					4		25			600	NIVEL 1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Posturas incorrectas	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta			6					4	10				240	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitacion de como mantener una postura correcta	N/A	N/A
PSICOSOCIAL	Mala organización en el trabajo	N/A	N/A		2						4	10				80	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Jornadas excesivas	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Conflicto de rol	N/A	N/A		2					3		10				60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Apremio	Estrés	N/A										25			60	NIVEL 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ACCID. MAYO	Incendio	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de insendios	N/A	Extintores, detectores de humo
	Desastres Naturales	N/A	Capacitación de plan de emergencia		2					3				50		300	NIVEL 2	N/A	N/A	Capasitaciones de manejo de primeros auxilios	N/A	Botiquín primeros auxilios

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	94

Fecha: 25-05-2023

Instructor: Andrés Cisneros

Locación:

Oficinas ☐ Bodegas ☐

Otro: _____

Tema: Inducción Personal de City por trabajos en piso de Obra PB

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Maria Gloria Valdez	Constr. Castelo J. C.M.		
Carola Peña	Citi	Med Ocupacional	
Raul Guevara	Citi	Asistente Operaciones	
Diego Jacome	Citi	Gerente Operaciones	
Daniel Quirola	Citi	Analista Operaciones	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	91

Fecha: 23-05-2023

Instructor: Andrés Gómez

Locación:

Oficinas ☐ Bodegas ☐

Otro: _____

Tema: Uso de equipo trabajo en altura.

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Jorge Quishpe	CCJ.	pintor	
Anderson CHACHA	CCJ	Pintor	
Bryan Quishpe	CCJ	Pintor	
Vicente Alvarez	C.C.J	Tutor	
Jorge Ernesto Quishpe	C C J	Pintor	
Jhon Conya	CC.J.	Pintor	
Alexander Segura	CCJ	Electrico	
Hector CHANCOSA	CCJ.	Electrico.	
José Eduardo Mullo Ugana	C.C.J.	Electrico	
Angel Narvaez	CCJ	Pintor	
Patricio Quishpe	CC J	Ayudante	
Javier Sinchona	CC J	Maestro	
JUAN ESCOLA	C.C.J	Albañil	
HECTOR CEPEDA	C.C.J	PINTOR	
Luis Albán	CC. J	SIRSERO	
José DUMANCELA	C C J	Albañil	
Dovip Cedeño	CC J		
Halleve Pinango	C CJ	Bodego	
* Vladimir CAIZEDA	IMECANIC	AIDE ALBAÑILERIE	
* GERMAN TIPAN	IMECANIC	AIDE ALBAÑILERIE	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	86

Fecha: 16 - Mayo - 2023

Instructor: Pablo Trujillo N.

Locación:

Oficinas [x] Bodegas [ ]

Otro: Cabildo

Tema: Arneses, Usos

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Jorge Quishpe	CCJ	pintor	
Vicente Alvarez	C.C.J	Pintor	
José Mullo	C.C.J	electricista	
Miguel Chaves	C.C.J	Eléctrico	
Andrés Alcocer	C.C.J	pintor	
Cristian Robles R.	C.C.J.	Eléctrico	
Halber Pinango.	C.C.J	Bodega	
Patricio Quishpe	CCJ		
Angel Narváez	CCJ	Pintor	
Luis Abril	CCJ	Pintor	
Bryan Quishpe	CCJ	Pintor	
Jefferson Chiriboga	CCJ	PINTOR	
José Ante	CCJ	Eléctrico	
Hector Chiriboga	CCJ.	ELÉCTRICO	
Juan Conya	CCJ	Pintor	
* Wilson Marquez	CCJ	PLOMERO	
* David Cedeño	CCJ	YESSON	David
* Jose Quinancela	CCJ	Albañil	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	85

Fecha: 15 - Mayo - 2023

Instructor: Pablo Trujillo

Locación:

Oficinas ☑ Bodegas ☐

Otro: Citibank

Tema: Video de Riesgos de Trabajo en Altura

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Jefferson CHACHA	CCJ	PINTOR	
Bryan Quishpe	CC J	Pintor	
Vicente Alvarez	CC J	Pintor	
[illegible]	C.C.J	Electrico	
Malena Pinango	C.C.J	Bodega	
Patricio Quishpe	C C J	Ayudante	
David Cedeño	C C J	Ayudante	
Jhon Conya	C.C.J	Pintor	
José Ante	C.C.J	Electrico	
JOSE DUMANCELA	C.C.J	Albañil	
Andrés Alamoto	C.C.J	Albanil	
Luis Abad	C.C.J	Pintor	
Angel Narváez	C C J	Pintor	
Anderson Castro	C.C.J	Eléctrico	
Hector CHIRIBOGA	CCJ	ELECTRICO	
Miguel Chavez	C.C.J	Electrico	

Firma Instructor:

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	066

Fecha: 14 - Abril - 2023

Instructor: Pablo Trujillo N.

Locación:
Oficinas [x] Bodegas [ ]
Otro: Cibanke

Tema: Espacios Confinados

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
[illegible]	C.C.J	Electrico	
Andrés Alvarado	C.C.J	soldador	
Juan Escola	C.C.J	Albañil	
Vidal Bahamonte	C.C.J	Carpintero	
Mabel Pinargo	C.C.J	Bodeguero	
Wilson Marquez	C.C.J	Plomero	
Milena Flores	C.C.J	Electricista	
Jean Castro	C.C.J.	Electrico	
Anderson Castro	C.C.J	Eléctrico	
Dario Bonilla	C.C.J	ELECTRICO	
Jhon Conga	C.C.J	Pintor	
Wilter Cuka	C.C.J	Pintor	
JEISON CUSUSO	C.C.J	PINTOR	
Nelson Lecha	C.C.J	Pintor	
DUFFER CHOLOR	C.C.J	PLOMER	
Bryce Marquez	C.C.J	Plomero	
Bryan Umiquinga	C.C.J	Electrico	
Miguel Chavez	C.C.J	Plomero	
ELIAS CUSUSO	C.C.J	ELECTRICO	
HECTOR CHIRIBOGA	C.C.J.	ELECTRICO	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	057

Fecha: 30-03-2023

Instructor: Pablo Trujillo N.

Locación:

Oficinas [x] Bodegas [ ]

Otro: citibank

Tema: E.P.P. (refuerzo)

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Darwin Alejo	C.C.J	Gypsum	
Cristian Rodriguez	C.C.J	Gypsum	
Bryan Quilpe	C.C.J	pintor	
Luis Chiluiza	C.C.J	pintor	
ELIAS CUNUHAY	C.C.J	ELECTRICO	
DARIO BONILLA	C.C.J	ELECTRICO	
Juan Viletuña	C.C.J	Pintor	
Jorge Quilpe	C.C.J	pintor	
[illegible]	C.C.J.	[illegible]	
Milena Flores	C.C.J	Electrica	
KEVIN CABASCANGO	C.C.J	CARPINTERO	
MARIENE PINANGO	C.C.J	BODEGA	
Vidal Bohamontes	C.C.J	Carpintero	
JUAN OVIEDO	C.C.J	CARPINTERO	
Chaniel Báez	C.C.J	CERRAJERO	
Jocar Ponce	C.C.J.	Electricista	
Brice Marquez	C.C.J	Plomero	
Wilson Marquez	C.C.J	Plomero	
JUAN ESCOLA	C.C.J	Albañil	
Bryan Llumiquinga	C.C.J	Electrico	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	055

Fecha: 28-Marzo-2023
Instructor: Pablo Trujillo N.

Locación:
Oficinas ☑ Bodegas ☐
Otro: Citibank

Tema: Investigación de Accidentes

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
DUFFER CHOLOM	CCJ	PLOMERO	
José Ante	C.C.J	Eléctrico	
Bryce Marquez	CCJ	Plomero	
ELIAS CUNCHAY	C.C.J	ELECTRICO	
Luis Chiluiza	CCJ	Pintor	
Nelson Lechon	CCJ	Pintor	
RICHARD CHAVEZ	C.C.J	ELÉCTRICO	
Geovanny Velasco	C.C.J	PINTOR	
JEYSON CUNUD	CCJ	PINTOR	
Vicente Alvarez	C.C.J	Pintor	
Jorge Quishpe	661	Pintor	
Brayan Quishpe	CCJ	Pintor	
Dorair Alo'o	C.C.J	Gypsum	
Jhon Conga	CCJ	Pintor	
Javier Simbaña	CCJ	Maestro	
Patricio Quishpe	CC.J	Ayudante	
HECTOR CHIRIBOGA	CCJ	ELÉCTRICO	
DARIO BONILLA	CCJ	ELÉCTRICO	
Henry Bermudo	C.C.J	Gypsum	
Jorge Quishpe	CCJ	pintor	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0048

Fecha: 17-Marzo-2023
Instructor: Pablo Trujillo
Locación:
Oficinas ☑ Bodegas ☐
Otro: Cibsant
Tema: Colores de la Seguridad Industrial

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Darwin Mejo	C C J	Gypsum	
Jordan Lopez	C C J	GYPSUM	
Dario Cdva	C.C.J	Gypsum	
Miguel Chavez	C.C.J	Electrico	
Vidal Bahamontes	C.C.J	Carpintero	
Julio Bonilla	C C J	electrico	
José Ante	C.C.J	Electrico	
Luis chiluiza	C C J	Pintor	
Bryan Quishpe	C C J	Pintor	
Jorge Quishpe	C C J	pintor	
Humberto Quishpe	C C J	pintor	
JOSE DUMANCELA	C C J	Albañil	
JUAN ESCOBA	C C J	Albañil	
Patricio Quishpe	C.C.J	Ayudante	
Juan chimbo	C.C.J	Albañil	
Marlon Pinango	C C J	Bodega	
Vicente Alvarez	C.C.J	Futuro	
Henry Granado	C.C.J	Gypsum	
Cristian Rodriguez	C C J	Gypsum	
Luis Andrade	C.C.J	Albañil	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0043

Fecha: 10 - Marzo - 2023

Instructor: Pablo Trujillo N

Locación:

Oficinas [x] Bodegas [ ]

Otro: Cotalamo

Tema: Seguridad con la Electricidad

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Guillermo Bailón	Imecanic	Electro	
Diego Almeida	Imecanic	Electro	
Bryan Llumiquinga	Electrico CCJ	Electrico	
Juan Escola	CCJ	Albanil	
José Lomelio	CCJ	PLOMERO	
DARIO BONILLA	C.C.J	ELECTRICO	
Wilson Marquez	CCJ	PLOMERO	
Bryan Marquez	C.C.J	Plomero	
Henry Bermeo	C.C.S	Gypsum	
Alejandro Cano	C.C.J	Electrico	
HECTOR CARABOGA	CCS	Electrico	
Daniela Alejo	C.C.S	Gypsum	
Jordan Lopez	C.C.J	GYPSUM	
DANIO VALENCIA	C.C.J	GYPSUM	
Cristian Rodriguez	CCJ	Gypsum	
Dario Calva	C.C.J	Gypsum	
Christopher Cox	IMECANICA	TECNICO	
Daniel Tenguino	IMECANIC	Mecanico	
Patricia Quichpe	C.C.J	Ayudante	
Marlene Pinango	C.C.S	Bodega	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0038

Fecha: 03 - Marzo - 2021

Instructor: Pablo Trujillo

Locación:

Oficinas ☑ Bodegas ☐

Otro: Citibank

Tema: Herramientas

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Ramiro Alejo	C.C.J	Gypsum	
Guillermo Bailón	Imecanic	Electro	
Diego Almeida	Imecanic	Electrico	
Richard Chavez	C.C.J	Electrico	
Elias Cunuhay	C.C.J	Electrico	
Jordan López	C.C.J	Gypsum	
Dario Calva	C.C.J	Gypsum	
José Anle	C.C.J	Electrico	
Wilson Marquez	C.C.J	Plomero	
Bruce Marquez	C.C.J	Plomero	
Juan Vilatuña	C.C.J	Pintor	
Cristian Rodriguez	C.C.J	Gypsum	
Juan Escola	C.C.J	Albanil	
Juan Ayuko	C.C.J.	Albanil	
Patricio Quishpe	C.C.J.	Ayudante	
Jose Dumancela	C.C.J	Albanil	
Marlene Pinango	C.C.J	Bodega	
Irma Ticcioco	C.C.J	Ayudante	Irma Ticcioco
Daniel Tanguino	IMECANIC	Tecnico	
Cristopher Cox	IMECANIC	Tecnico	
Carlos Ninahuaman	"	"	
Anderson Castro	C.C.J	Eléctrico	
Jean Castro	C.C.J.	Electrico	
Bryan Llumiquinga	C.C.J	Electrico	
[illegible]	C.C.J.	Electrico	
Hector Chiriboga	C.C.J	Electrico	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0037

Fecha: 02-Marzo-2023

Instructor: Pablo Trujillo

Locación:

Oficinas [x] Bodegas [ ]

Otro: Atibaias

Tema: Seguridad en el uso de Esmeriles

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
José Ante	C.C.J	Electrico	
ANTHONY NARVAEZ	C.C.J	ELECTRICO	
ELIAS CUSUHAY	C.C.J	ELECTRICO	
DARÍO BONILLA	C.C.J	ELECTRICO	
Daniel Tanguino	IMECANIC	Tecnico	
Christopher Cox	MECANIC	Tecnico	
Anderson Castro	C.C.J	Eléctrico	
RICHARD CHAVEZ	C.C.J	Electrico	
Cristofer Correa	C.C.J	Electrico	
Hector Chiriboga	C.C.J.	Electrico	
Alejandro Casa	C.C.J.	Electrico	
Jean Castro	C.C.J.	Eléctrico	
Darwin Alejo	C.C.J	Gypsum	
Cristian Rodriguez	C.C.J	GYPSUM	
Jordan López	C.C.J	GYPSUM	
Dario Calva	C.C.J	Gypsum	
Henry Bermud	C.C.J	Gypsum	
Patricio Quishpe	C.C.J	Ayudante	
JUAN ESCOLA	C.C.J	Albanil	
Vicente Alvarez	C.C.J	Pintor	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0036

Fecha: 01-Marzo-2023

Instructor: Pablo Trujillo

Locación:

Oficinas [x] Bodegas [ ]

Otro: Citibank

Tema: Protección de la Cabeza

PARTICIPANTES			
Nombre	Empresa	Cargo	Firma
José Ante	C.C-J	Electrico	
Cristofer Correa	CCJ	Electrico	
Daniel Tenguémo	MECANIC	Técnico	
Christopher Cox	MECANIC	Técnico	
RICHARD CHAVEZ	C.C.J	Electrico	
	C.C.J.	Electrico	
JOSE DOMINGUEZ LA	C.C. J.	Albañil	
Juan Ruiz	C.C. J.	Albañil	
JUAN ESCOBA	C.C J	Albañil	
Ronwin Alejo	C.C.J	Gypsum	
Henry Bermudez	C.C.J	Gypsum	
Jordan López	C.C.J	Gypsum	
Yolene Moreno	C.C.J	Bodega	
Anthony Narvaez	C.C.J	Electrico	
DARIO BONILLA	C.C.J	ELECTRICO	
ELIAS CONCHAY	C.C.J	ELECTRICO	
Alexander Cesa	CCJ	ELECTRICO	
Hector Chiriboga	CCJ	Electrico	
Bryan Llumiquinga	CCJ	Electrico	
Jean Castro	C.C.J.	Eléctrico	
Patricio Quishpe	CC.J	Ayudante	

Firma Instructor: _____

castelo jácome CONSTRUCTORA	ASISTENCIA A CHARLAS / INDUCCIONES	Versión: 01
	Proceso: Seguridad y Salud Ocupacional	0031

Fecha: 22-Feb-2023

Instructor: Pablo Trujillo

Locación:

Oficinas ☑ Bodegas ☐

Otro: Citibank

Tema: Ergonomía

PARTICIPANTES

Nombre	Empresa	Cargo	Firma
José Ante	C.C.J	Eléctrico	
Anthony Narvaez	C.C.J	ELÉCTRICO	
DARIO BONILLA	C.C.J.	ELÉCTRICO	
ELIAS CUNUHAY	C.C.J	ELÉCTRICO	
[illegible]	C.C.J	Eléctrico	
Diego Almeida	Imecanic	Eléctrico	
Guillermo Bailón	IMECANIC	Eléctrico	
VLADIMIR CAIZABANDA	IMECANIC	A/A	
CARLOS NINAHUALPA	" "	A/A	
[illegible]	IC	[illegible]	[illegible]
Segundo Reyes	CCJ	Plomero	
Victor Sandoval	CCJ	Pintor	
Juan Vilatuña	C.C.J	Pintor	
Pablo Alomoto	C.C.J	Albañil	
Marcelo Andrade	CCJ	Albañil	
Wingston Thompson	CCJ	Albañil	
JUAN ESCOLA	C.C.J	ALBAÑIL	
Patricio Quishpe	C.C.J	Ayudante	
Marlene Pinango	C.C.J.	Bodega	
José Dumancela	C.C.J.	Albañil	
Vidal Bahamondes	C.C.J	Carpintero	
Bryan Llumiquinga	C.C.J	Eléctrico	
Hector Cunibagla	CCJ	Eléctrico.	
Reyn Calle	C.C.J	Eléctrico	
Alejandro Cova	C.C.J.	Eléctrico	
Jean Castro	C.C.J.	Eléctrico	

Firma Instructor: _____

INFORME CHEQUEO OCUPACIONAL

Julio - Agosto

2023

Dra. Nathaly Pérez

Médico Ocupacional

1. OBJETIVO

Este informe tiene como objetivo presentar un diagnóstico general de la morbilidad existente en los trabajadores y trabajadoras, que se realizaron el chequeo ocupacional y los exámenes periódicos de la Empresa CONSTRUCTORA CASTELO JÁCOME, Realizados en julio - agosto 2023.

2. METODOLOGÍA

Los datos para la realización de este informe fueron obtenidos de las fichas de atención médica clínica y de los exámenes de Laboratorio y especiales realizados al personal de la Empresa.

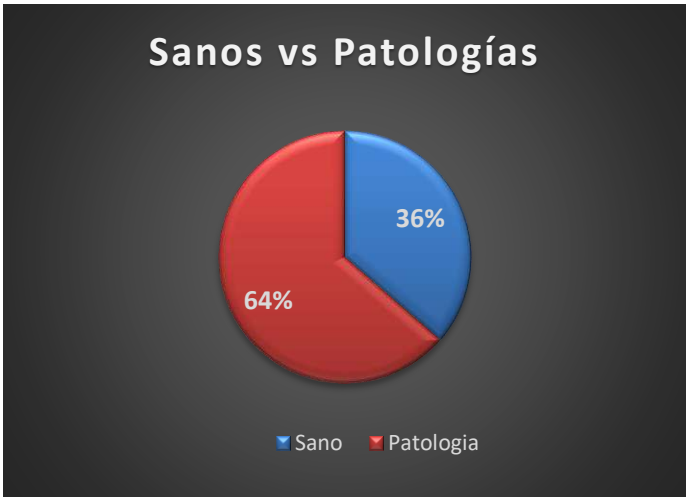
Detalle de Exámenes del Chequeo Ocupacional

CHEQUEO OCUPACIONAL		
PRUEBAS	**HOMBRES**	**MUJERES**
Exámenes De Laboratorio: Biometría Hemática EMO Coproparasitario Glucosa Colesterol y Triglicéridos VDRL	20	2

3. RESULTADOS - *Morbilidad*

Durante el chequeo médico de la empresa, se puede observar que en la mayor parte de trabajadores se encontraban aparentemente sin enfermedades, pero tras la revisión médica y de los exámenes se encontró con alguna patología al momento de la consulta médica, representando el 64% de todos los colaboradores.
Además, observamos que existe un 36% de colaboradores sanos.

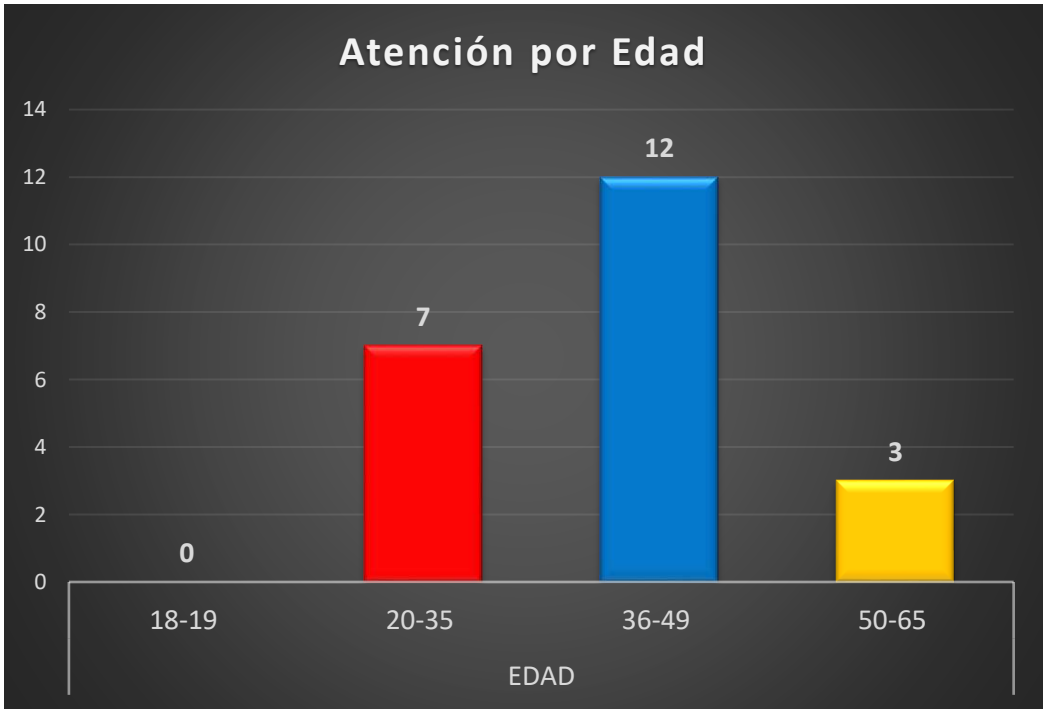
Morbilidad Chequeo		
CASOS	**Nº**	**%**
TRABAJADORES CON PATOLOGIA	14	64%
TRABAJADORES SANOS	8	36%



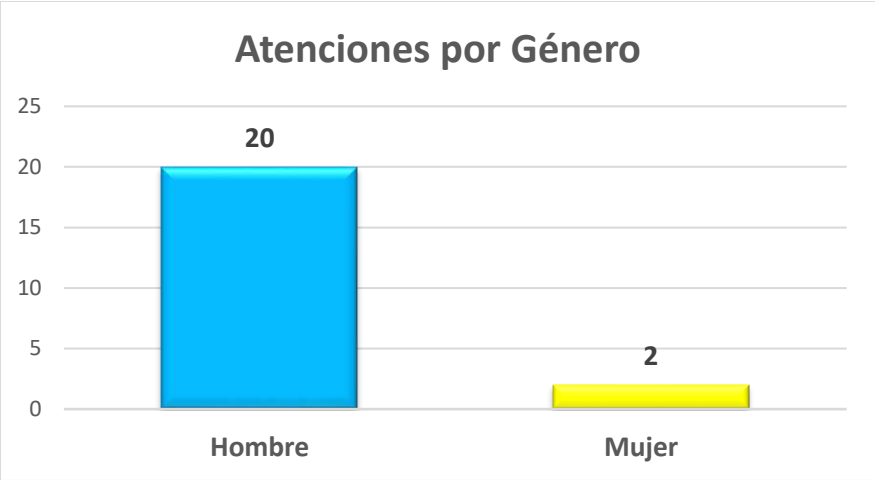
Interpretación de Datos:

Durante el chequeo médico de la empresa, se atendió a 20 colaboradores hombres y 2 mujeres con el cargo de Trabajadores de la Construcción (Albañiles, ayudantes, carpinteros, eléctricos, decoradores gypsum)

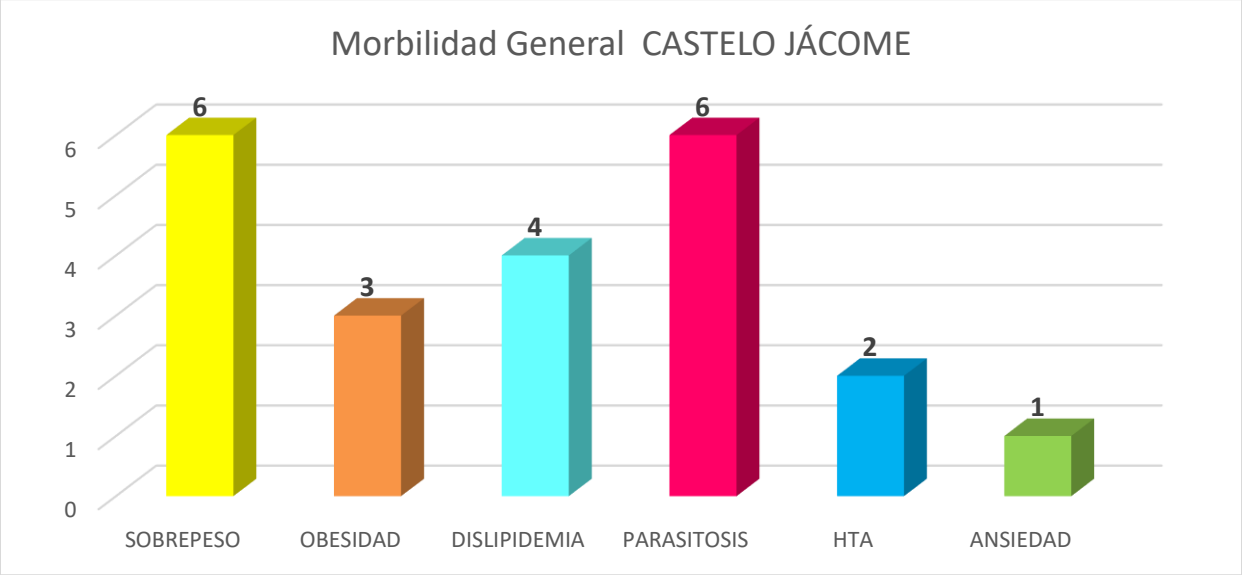
Según el grupo de edad tenemos los siguientes datos



Atenciones por género



En los resultados de exámenes se evidencio la presencia de las siguientes patologías:



Morbilidad general de la empresa:

- Problemas de Peso y Alimentación: Sobrepeso 27% + Obesidad 14% + Dislipidemias 18%
- Problemas Parasitarios: 27%
- Problemas de Presión Alta: 9%

Dra. Nathaly Pérez
Médico Ocupacional

De acuerdo a las revisiones medicas y resultados de todo el personal se observa que existe un grupo importante con problemas derivasdos de la alimentación y sedentarismo, problemas de peso y la dieta que al final son factores de riesgo para desarrollar enfermedades crónicas como diabetes (hiperglicemia) e Hipertension arterial.

Adicional se encontrol un grupo importante de colaboradores con problemas de parasitosis, a los que ya se les envio la respectiva receta para su tratamiento.

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

- Es importante recalcar que el 36% de los colaboradores se encontraba en buenas condiciones generales de salud al momento de la anamnesis y el examen físico.
- Por los datos obtenidos anteriormente hay que tener en cuenta que tanto el sobrepeso, la obesidad y las dislipidemias son factores de riesgo que pueden incrementar a corto o mediano plazo el padecer enfermedades crónicas y graves como: Hipertensión arterial, Síndrome Metabólico, Diabetes, Infarto Agudo de Miocardio o Stroke fatal (Accidente Cerebro Vascular).
- Las patologías encontradas también son dependientes de la dieta y de los malos hábitos alimenticios y nutricionales, a pesar de que hay varias personas que realizan actividad física no es regular, solo la practican una vez por semana que no es suficiente, hay otras que se mantienen en sedentarismo por las actividades propias del trabajo, por tal motivo se recomienda realizar actividades de fomento de ejercicio y actividad física además de combinar con una alimentación saludable.
- Para disminuir la frecuencia de sobrepeso, las molestias osteo-musculares, y enfermedades crónicas como Hipertensión Arterial, Diabetes, Infartos cerebrales o cardíacos hay que implementar estilos de vida saludables recomendación de actividad física regular, descanso adecuado, disminuir o eliminar el estrés, con charlas y evitar el consumo de grasas saturadas (fritos) y de hidratos de carbono en exceso, azúcar y harinas.
- Se sugiere el consumo de frutas y verduras 5 porciones al día, tomar agua en buenas cantidades no solo cuando se tenga sed, comer despacio, y masticando bien, eso ayudara a la digestión y da saciedad al estómago.
- Se recomienda no consumir mucha sal, eso evitara los problemas de retención de líquidos, y problemas de presión arterial elevada.
- Consuma comidas y colaciones a las mismas horas cada día eso evitara problemas gástricos, y para bajar de peso se recomienda comer 5 veces al día, siendo la media mañana y tarde una fruta con lo que llegara sin tanta hambre a las comidas principales.

- Las parasitosis se deben a ingesta de alimentos y agua contaminados por cuanto se debe reforzar las medidas de prevención e higiene recomendadas por la Organización Mundial de la Salud y considerar la desparasitación anual.

- En general se trata de una población saludable, con un desgaste físico importante y que de hecho, las patologías descritas anteriormente son evitables y controlables a través de hábitos y estilos de vida saludable, se sugiere realizar controles periódicos anuales a todo el personal, para poder tener un correcto seguimiento de los trabajadores acorde con las recomendaciones de la Organización Internacional del Trabajo y de la Organización Mundial de la Salud.

- Por motivos legales y acorde a la protección de la privacidad de la información médica del paciente no podemos anexar la base de datos con los nombres de los trabajadores y sus diagnósticos y resultados, por lo cual hemos presentado un informe general que más bien pretende implementar medidas generales para el cuidado de la salud de todos los trabajadores.

5. ACTIVIDADES SUGERIDAS

- Realizar actividades de promoción y prevención de estilos de vida saludable, principalmente dieta saludable y crear el hábito de actividad física.

- Dar charlas educativas de nutrición y alimentos saludables.

- Realizar control y seguimiento médico, de las patologías críticas, graves, agudas que necesitan control periódico.

- Con gusto podemos apoyar en el tema de capacitaciones para charlas de salud preventiva acorde a las necesidades de su empresa y en temas obligatorios de cumplimiento anual, campañas de desparasitación, campañas de control visual y controles de salud, sueros de vitaminas y campañas preventivas en general, para mantener a sus colaboradores sanos y productivos.

Atentamente



Dra. Nathaly Pérez

Medico Ocupacional

Dra. Nathaly Pérez
Médico Ocupacional

castelo jácome CONSTRUCTORA	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				
	REGISTRO DE ASISTENCIA CHARLAS Y CAPACITACIONES	CÓDIGO	SG-SSO-RG-01		
		EMISIÓN	01/06/2023		
		REVISIÓN	001		
		PÁGINA	1	DE	1

TEMA: Capacitaciones diarias para actualización de conocimientos.

	NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA	EMPRESA
1	ING. RUBEN ESPINOZA		CCJ
2	HECTOR CHIRIBOGA		CCJ.
3	JOSE DUMANCELA		C. C. J
4	Javier Sigüenza		CCJ
5	Carlos Rendón		CC. J
6	DAVID Cedeño		CC J
7	Vicente Alvarez		C. C. J
8	Segundo Rojas		C.C. J
9	LUIS Abril		C.C.J.
10	Miguel Chavez		C.C. J
11	Martin Escoba		C. C. J
12	José Ratalla		CCJ
13	José Eduardo Mullo Uyana		C. C. J.
14	ESTEBAN VELASTEGUI		CCJ
15	MARIA GLORIA VALDEZ		CCJ
16			
17			
18			
19			
20			

Fecha	Hora	Duración	Nombre de Instructores (s)	Observaciones
09/06/2023	7:00	2h.	Ing. Walter Díaz	
Firma Instructor			TOTAL DE TRABAJADORES:	

Fecha	Historial	Realizado por:		Aprobado por:	
Junio 2023	Elaboración	Ing. Walter Díaz		CONSTRUCTORA CASTELO JACOME CIA. LTDA.	