

inVIMA		MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GT-C-48-ICONT-2012																				NT		E0000167					
No. De Trabajadores de la dependencia		Razón Social de la Entidad			10		Dirección		Responsable		Coordinador: Liber SST		Departamento		Ciudad/municipio		Vales de Casca		Límite - Cuanto - Límite		E0000167								
Teléfono		001 258 1200																											
Nombre del Centro de Trabajo																						Fecha de actualización		10		2024			
Levantamiento de la información en la matriz realizada por:																						10		2024					
GRUPO SST INVIMA - ASESORES ARL PORTUÑA																						RESPONSABLE 95-581		CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS		MARCO LEGAL			
PUERTO BUENAVENTURA																						RESPONSABLE 95-581		CRITERIOS DE CONTROL MEDIDAS DE INTERVENCIÓN SUGERIDAS		MARCO LEGAL			
PROCESO	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD	TAREA	TIPO ACTIVIDAD RUTINARIA / NO RUTINARIA	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFENSIVA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	NIVEL DE VALORACIÓN DEL RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	EXPOSICIÓN	PEOR CONSECUENCIA	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROL INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, DOCUMENTAL Y ADVERTENCIA (SEÑALIZACIÓN / DELIMITACIÓN / DEMARCACIÓN)	CONTROL EN LA PERSONA (EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, FORMACIÓN)	ASPECTOS LEGALES APLICABLES	RELACION DE LOS REQUISITOS LEGALES APLICABLES	OBSERVACIÓN		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Exposición a microorganismos debido al contacto con usuarios que pueden estar enfermos o a que puedan traer consigo algún agente patógeno.	Biológico	Virus	Enfermedades víales	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, desinfectante físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	NA	NA	NA	Implementar programa de vigilancia Epidemiológico para riesgo Biológico. Seguimiento y control de exámenes de vacunación. Campañas autocuidado. Capacitación Riesgo biológico. Protocolo de lavado de manos. Envío de tipo de seguridad	Uso de protección respiratoria a los trabajadores cuando breven virus de gripe	Si	Ley 8 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1417 de 2014 Decreto 1072 de 2015		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Exposición a agentes biológicos como virus SARS, Cor. 2, coronavirus entre personas, contacto con objetos contaminados.	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede causar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, desinfectante físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	NA	NA	Actualización/Protocolo de Bioseguridad. Señalización en autocuidado y medidas de bioseguridad. Verificación y distribución de espacios de trabajo. Laborar del personal para desinfectar físico a los trabajadores. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas)	Si	Circular 017 de 2020 Decreto 437 del 100 de 2020 Resolución 1238 de 2022		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Adopción de postura inadecuada durante la jornada laboral	Biomecánico	Postura Prolongada	Traumatismo musculoesquelético	Reposición por deterioro	P. V. de riesgo biomecánico. Uso de elementos de confort según necesidades específicas del puesto de trabajo (base monitor, alfes ergonomías con apoyabrazos) Analizar e intervenir a postura de trabajo. Inspecciones de seguridad	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético. Actividades de gimnasia laboral	3	4	12	Alto	25	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	NA	NA	Cambio por deterioro	NA	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico. Realizar inspecciones de puesto de trabajo. Realizar Pausas Activas. Realizar Exámenes médicos ocupacionales, Ingresos, egresos y periodos/valoración comunitaria/ Realizar capacitaciones relacionadas con el riesgo biomecánico.	Si	Ley 919/99 Resolución 2400/19/99 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 141 de 2014. gtebot 2019		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Movimientos repetitivos por digitación uso de mouse	Biomecánico	Movimiento Repetitivo	Traumatismo musculoesquelético	Reposición por deterioro	P. V. de riesgo biomecánico. Uso de elementos de confort según necesidades específicas del puesto de trabajo (base monitor, alfes ergonomías con apoyabrazos) Analizar e intervenir a postura de trabajo. Inspecciones de seguridad	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético. Actividades de gimnasia laboral	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	NA	NA	Cambio por deterioro	NA	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico. Realizar inspecciones de puesto de trabajo. Realizar Pausas Activas. Realizar Exámenes médicos ocupacionales, Ingresos, egresos y periodos/valoración comunitaria/ Realizar capacitaciones relacionadas con el riesgo biomecánico.	Si	Ley 919/99 Resolución 2400/19/99 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 141 de 2014. gtebot 2019		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Uso de videoterminals	Biomecánico	Esfuerzo	Traumatismo musculoesquelético	Reposición por deterioro	P. V. de riesgo biomecánico. Uso de elementos de confort según necesidades específicas del puesto de trabajo (base monitor, alfes ergonomías con apoyabrazos) Analizar e intervenir a postura de trabajo. Inspecciones de seguridad	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético. Actividades de gimnasia laboral	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	NA	NA	Cambio por deterioro	NA	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico. Realizar inspecciones de puesto de trabajo. Realizar Pausas Activas. Realizar Exámenes médicos ocupacionales, Ingresos, egresos y periodos/valoración comunitaria/ Realizar capacitaciones relacionadas con el riesgo biomecánico.	Si	Ley 919/99 Resolución 2400/19/99 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 141 de 2014. gtebot 2019		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Redes corporativas, tecnologías, conectividad, elevación, micromovilidad y cargas emocionales, en el desarrollo de las tareas. Control y autonomía sobre el trabajo. Participación y manejo del comportamiento social en el trabajo. Demandas cuantitativas, demandas	Psicosocial	Características de la organización del trabajo, comunicación. Condiciones de la tarea, por definición de roles. Condiciones de la tarea, demandas cuantitativas, demandas	Traumatismo del sueño, estados de ánimo, depresión, ansiedad, problemas de comportamiento, alteración de la estabilidad, problemas psicosomáticos asociados al	NT	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas. FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE. Pausas cognitivas.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamiento y seguimiento individual de casos. Pausas cognitivas.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionados por el estrés laboral	NA	NA	NA	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas. FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE. Pausas cognitivas.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamiento y seguimiento individual de casos. Pausas cognitivas.	Si	Res. 2640/08 Ley 910 de 2008 Resolución 650/2012 Resolución 2404 de 2019 Artículo 51 de la Constitución 1978 de 1985	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Elevadas temperaturas en la ciudad	Físico	Disconfort Térmico	Dolores de cabeza, resaca, enfermedad general, estoma intestinal/gastro de defensa, espasmo térmico, falta de sueño y disminución de rendimiento en el trabajo	NA	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campaña en Autocuidado.	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campaña en Autocuidado.	2	4	8	Medio	25	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Golpe de calor, deshidratación, agravamiento de trastornos cardiovasculares.	NA	NA	NA	Realizar campañas de autocuidado. Realizar pausas activas y generar espacios para no exponerse al choque térmico	Uso de chaquetas cuando se exponga al peligro térmico	Si	Resolución 2400 de 1979	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Exposición a ruido, por uso de dispositivos, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y audioconferencias y actividades de acompañamiento en áreas de exposición a ruido	Físico	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Elementos de protección auditiva, realización de los exámenes ocupacionales y las audiometrías	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	NA	NA	Verificación y mantenimiento de equipos en el cuarto de centro de cómputo	Señalización en el riesgo, tipo de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes Médicos Ocupacionales (Audiometrías)	Uso de equipos confortables	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto unico reglamentario del sector trabajo	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Presencia de video terminales en todas el área, computadores	Físico	Radiaciones No ionizantes	Dolores de cabeza, Migrañas, Cansancio y disminución de agudeza visual	NA	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campañas, en Autocuidado. Pausas activas visuales. Uso de EPP abarcando con la labor.	6	3	18	Alto	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Disminución de la agudeza visual, migrañas	NA	NA	NA	Seguimiento a exámenes periódicos. Controles de agudeza visual. Campañas de autocuidado. Capacitación Riesgo Físico (radiaciones no ionizantes)	NA	Si	Ley 9 de 1979 Ley 9 de Resolución 2400 de 1979	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Utilizar Herramientas de corte (Caudera, Puntera, Garcho, Legadora, Retirador de garcho, Caudero, Clips, chinchales entre otros) al momento de desahogar la documentación	Condiciones de Seguridad	Mediano (Uso de Herramientas)	Cortesiones, laceraciones heridas en tejidos blandos entre otras lesiones en manos y dedos.	Mantenimiento y reposición de herramientas en deterioro	Inspecciones de Seguridad	Señalización en autocuidado y prevención de riesgos	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	Heridas profundas en tejidos blandos	NA	Cambio por deterioro	NA	Capacitaciones en reporte de actos y condiciones inseguras. Capacitación en manejo seguro de herramientas y cuidado de manos. Capacitación al personal en prevención de accidentes en manos. Usar la herramienta de trabajo dentro de su campo. Utilice estufa para los herramientas. Recomendaciones de transporte de herramientas corti punzantes. Inspección de herramientas corti punzantes.	Uso de la dotación y elementos de protección personal según requerimientos de protección personal.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Condiciones de las instalaciones locales (Piso, paredes, orden y aseo inadecuado	Condiciones de Seguridad	Locativo (por estructura e instalaciones)	Cedida al mismo y diferente nivel, caídas, contusiones y golpes.	Mantenimiento preventivo	Inspecciones de Seguridad Identificación condiciones peligrosas y gestionar su eliminación o mitigación. Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del Instituto	Capacitación en autocuidado y en prevención de caídas.	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	Muerte	NA	NA	Realizar mantenimiento correctivo a la estructura de la fachada del CITI	Delimitar área afectada. Reporte de condiciones inseguras. Acotar recomendaciones de las inspecciones.	NT	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Desplazamientos dentro de las instalaciones	Condiciones de Seguridad	Locativo caídas de objetos, caídas a nivel	Lesiones leves o graves (fracturas, esguinces, laceraciones, contusiones)	Mantenimiento locativo	Inspecciones de seguridad	Plan de Emergencias Capacitaciones en clasificación de riesgos.	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	Muerte	NA	NA	Mantenimientos correctivos	Campañas de autocuidado. Uso de EPP: señalización de los lugares de trabajo con presencia del riesgo, reporte de actos y condiciones inseguras	Uso de EPP de acuerdo a la labor, cuando aplique	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Conexión de Equipo Eléctrico en oficinas administrativas	Condiciones de Seguridad	Eléctrico (por baja tensión)	Quemaduras, shock, fibrilación ventricular, electrocución, cortes cortos	NA	Inspecciones de seguridad Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del Instituto	Capacitación en prevención de riesgos y autocuidado	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	NA	NA	NA	Realizar inspecciones de seguridad. Realizar Capacitación en riesgo eléctrico. Contar con Equipos de Protección Personal (EPP). Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del Instituto. Tener Tomas eléctricas aisladas. Tener Equipos con polo a tierra. No tener cables sueltos, uso de espaldas	NA	Si	Ley 919/99 Resolución 2400/19/99 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 141 de 2014		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	Rutinaria	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combustible sólido (Muebles, papel, textil)	Condiciones de Seguridad	Tecnológico (por incendio, explosión, derrame)	Quemaduras, heridas, politraumatismos, contusiones, asfixia por inhalación de gases	Mantenimiento preventivo	Inspecciones de seguridad. Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias. Inspección de extintores y de Botiquín. Recuento de extintores. Desarrollo de Simulacros. Señalización Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	NA	NA	Verificación y compra (si el aplica) de Elementos de Emergencias, inspección de extintores y de Botiquín, carga de extintores, desarrollo de Simulacros, señalización preventiva y de los equipos contra incendios, señalización de rutas de evacuación, capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia, plan de Emergencias del instituto, plano Ruta de Evacuación, capacitación al personal sobre que hacer en caso de una emergencia.	Dotación de equipos para la atención de emergencias	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015		
Atención Integral al Ciudadano	Oficina INVIMA	Atención de solicitudes, trámites, PQRD, Notificación, Actividades administrativas	Atender a la ciudadanía en la radicación de las trámites y atención de las solicitudes	No Rutinaria	Fuertes vientos ocasionados por Tormentas costales a la proximidad del mar Caribe	Fenómenos Naturales	Vendavales. Truenos. Huracanes	Contusiones, heridas, laceraciones.	NA	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigda de Emergencias	Capacitación en prevención de riesgos y autocuidado	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	NA	NA	Verificación y compra (si el aplica) de Elementos de Emergencias, inspección de extintores y de Botiquín, carga de extintores, desarrollo de Simulacros, señalización preventiva y de los equipos contra incendios, señalización de rutas de evacuación, capacitación al personal sobre que hacer en caso de una emergencia.	Dotación de equipos para la atención de Emergencias. Elementos de Protección a Brigadistas. Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Res. 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	GT-C 48 Anexo A. Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa se considerarán todos los fenómenos naturales que pudieran afectar.	

Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Dentro y Fuera del Punto	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Corrección de Equipos (Eléctrico) en oficinas administrativas	Condiciones de Seguridad	Eléctrico (por baja tensión)	Quemaduras, shock, electrocución, electrocución, cortos circuitos	N/A	Inspecciones de seguridad Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo Tomas eléctricas rotuladas Equipos con polo a tierra	N/A	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Quemaduras,	N/A	N/A	N/A	Realizar Inspecciones de seguridad Realizar Capacitación en riesgo eléctrico. Confer con Equipadores. UPS, Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del trabajo. Tener Tomas eléctricas rotuladas. Tener Equipos con polo a tierra. No tener cables sueltos, uso de espinas	N/A	Si	Ley 91979 Resolución 2403/1979 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 1471 de 2014	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Incendio por material combustible	Condiciones de Seguridad	Tecnológico (por incendio, explosión, derrame)	Quemaduras, heridas, poltraumatismos, cortaduras, asfixia por inhalación de gases	Mantenimiento preventivo	Inspecciones de seguridad Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín Resaca de extintores Desarrollo de Simulacros Satisfacción Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	NT	NT	N/A	Dotación de equipos extintores como mínimo en el vehículo. Dotación de equipos para la atención de emergencias. Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia a los conductores. Inspección de botiquín y extintor de vehículo. Procedimiento de actuación en caso de emergencias. Aplicación de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa contratista. Protocolo de seguridad Vial. Política de Seguridad Vial	Dotación de equipos para la atención de emergencias. Elementos de Protección a Brigadistas. Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2403 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Ocurriencia de actos delictivos durante el desarrollo de la actividad	Condiciones de Seguridad	Público (Ritos, Atracos, Alentados, Asaltos)	Heridas, contusiones, golpes, entre otras lesiones personales	N/A	PVE Condiciones de Salud	Capacitación de Riesgo Público.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de actualización. Capacitación riesgo público. Tipos de Seguridad	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en actualización.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Fuera del Puerto	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Amenazas, secuestros durante el desarrollo de la visita	Condiciones de Seguridad	Público (Amenazas)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público. Plan de Emergencia. Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en actualización.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Fuera del Puerto	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Manifestaciones y bloqueos en zonas de alto riesgo	Condiciones de Seguridad	Riesgo Público (Huelgas)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público. Plan de Emergencias. Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en actualización.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Ocurriencia de accidentes de tránsito al desplazarse en vehículos, servicio público, servicio intermunicipal y como peatón	Condiciones de Seguridad	Accidentes de Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, poltraumatismos.	N/A	Protocolo de seguridad Vial.	Capacitación en el riesgo	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Realizar el seguimiento a la implementación de programa de Mantenimiento preventivo y correctivo de Vehículos de la empresa contratista. Realizar el seguimiento a la aplicación de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa contratista. Revisión del Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas. Realizar sensibilizaciones y capacitaciones en seguridad vial, normas de tránsito vigentes, comportamientos seguros. Realizar capacitaciones en reporte de actos y condiciones inseguras asociadas a las condiciones de los vehículos.				
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Dentro y Fuera del Punto	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Ocurriencia de accidentes de tránsito al desplazarse en barcos, lanchas y botes, inspección a buques	Condiciones de Seguridad	Accidentes De Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, poltraumatismos.	N/A	No se tiene	Capacitación en prevención del riesgo. Capacitación en TSA.	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Invalidiz, poltraumatismos, muerte	N/A	N/A	N/A	Verificar las medidas de prevención administradas por el puerto.	Capacitación y Reentrenamiento en TSA. Revisar la posibilidad de entrega de chalecos salvavidas, verificar si el funcionario es polo para la labor, idoneidad en relación.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	Rutina	Desarrollo de la actividad a mas de 2 metros	Condiciones de Seguridad	Trabajos en Altura	Caidas, Golpes, traumas, fracturas	N/A	N/A	Curso oficial de trabajo en altura. Capacitación de prevención caídas	2	3	6	Medio	25	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de auto cuidado. Curso de trabajo seguro en altura, programa de protección contra caídas, listas de chequeo, ATS, permisos de trabajo	Uso de los EPP para realizar la actividad. Equipos de protección contra caídas	Si	Resolución 4272 de 2021	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Inspección	Inspección física sanitaria de alimentos y materias primas para los mismos, de importación y exportación. Registrar Instru resultados de inspección y muestreo	No Rutina	Fuertes vientos ocasionales por tormentas ocasionales a la proximidad del mar Caribe. Por Faja geológica en zonas cercanas a la costa	Fenómenos Naturales	Vendavales Tsunamis Huracanes	Confusiones, heridas, lesiones.	N/A	Inspecciones de seguridad. Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín Resaca de extintores Desarrollo de Simulacros Satisfacción Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	N/A	N/A	N/A	Verificación y compra (si aplica) de Elementos de Emergencias, inspección de extintores y de Botiquín, resaca de extintores, desarrollo de Simulacros, satisfacción preventiva y de los equipos contratistas, satisfacción de rutas de evacuación, capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia, plan de Emergencias del trabajo, plano Ruta de Evacuación, capacitación al personal sobre qué hacer en caso de una emergencia.	Dotación de equipos para la atención de emergencias. Elementos de Protección a Brigadistas. Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Res. 2406 de 1979 Decreto 2157 de 2017 Decreto 1072 de 2015	STC 48 Anexo A: Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencias de cada empresa se consideran todos los fenómenos naturales que puedan afectarla.
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a microorganismos debido al contacto con personas externas que pueden estar enfermas o que pueden traer consigo algún agente patógeno.	Biológico	Virus	Cuadros virales, Infecciones, afecciones respiratorias	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades infecciosas	N/A	N/A	N/A	Campañas actualizado. Sanitización preventivo enfermedades respiratorias. Protocolo de lavado de manos. Envío de fjas de seguridad, protocolos de seguridad (según la legislación).	Dar continuidad a la implementación PVE Riesgo Biológico. Dar continuidad al esquema de vacunación establecido. Dar continuidad al uso de EPP.	Si	Decreto 1543 de 1997 Resolución 2183 de 2004 Decreto 2676 de 2003 Resolución 1164 de 2002	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a microorganismos debido al contacto con personas externas que pueden estar enfermas o que pueden traer consigo algún agente patógeno.	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crítica, neumonía o muerte	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	4	8	(M)	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	N/A	N/A	N/A	ActualizaciónProtocolo de Bioseguridad. Sanitización en autocuarenta y de riesgo Biológico. Verificación y distribución de equipos de trabajo. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Sanitización las facturas de recepción en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de elementos de bioseguridad (goggles, caretas)	Si	Decreto 1072 de 2015 Resolución 777 de 2021	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biológico	Bacterias	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel entre otras enfermedades comunes	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades infecciosas	N/A	N/A	N/A	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgo Biológico. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1952 de 2012	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biológico	Hongos	Alergias, infecciones, problemas dermatológicos	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Alergias, infecciones en la piel, problemas dermatológicos	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgo Biológico. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1952 de 2012	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biológico	Parásitos o Elementos	Enfermedades infecciosas Lesiones dermatológicas	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgo Biológico. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1952 de 2012	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biológico	Moluscos	Enfermedades infecciosas Raia, maripala	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgo Biológico. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1952 de 2012	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biológico	Picaduras	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel entre otras enfermedades comunes	N/A	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Sanitización y Descontaminación de áreas Comunes	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo	N/A	N/A	N/A	Implementar programa de vigilancia Epidemiológico para riesgo Biológico. Seguimiento y control de esquemas de vacunación. Campaña actualizado. Capacitación Riesgo biológico	Continuar con el suministro de los EPP tales Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio N95 para riesgo biológico, Overol anti fuido, gilet de seguridad. Bote de suero	Si	Ley Novena de 1979, Decreto 2240 de 1996, Decreto 2076 de 2000, Resolución 1164 de 2002, Ley 1952 de 2012	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fríos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Adopción de pautas higiénicas durante la jornada laboral.	Biomecánico	Postura Prolongada	Traumatismo musculoesquelético	Reposición por deterioro	PVE de Riesgo Biomecánico. Uso de elementos de confort según necesidades específicas de puestos de trabajo (base nortio, alfombras, sillas ergonómicas, etc.) Análisis e intervención a puestos de trabajo. Inspecciones de seguridad. Seguimiento a la aplicación de la	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético. Actividades de gimnasia laboral	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Dar continuidad a la implementación del PVE para trastornos musculoesqueléticos. Dar continuidad a la Realización de exámenes médicos periódicos con enfasis osteomuscular y dar continuidad al seguimiento de los recomendados. Realizar seguimiento a la ejecución de la pausa activa. Realizar capacitación sobre higiene postural y pausas activas, enfocado en enfermedades asociadas a lesiones según el PVE de DME. Dar continuidad a la Realización de la pausa activa durante la jornada.	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico. Realizar inspecciones de puestos de trabajo. Realizar Pausas Activas. Realizar Exámenes médicos ocupacionales, inspección, ergonomía y periodontología/valoración odontológica. Realizar capacitaciones relacionadas con el Riesgo Biomecánico	Si	Ley 91979 Resolución 2403/1979 Decreto 614 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 1471 de 2014 Ley 2019	

Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Alta carga mental, (velocidad, complejidad, atención, concentración) y cargas emocionales, en el desarrollo de las tareas	Psicosocial	Características de la organización del trabajo-consumación. Condiciones de la tarea por definición de roles. Condiciones de la tarea por carga mental. Terceristas	Trastornos del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés post-traumático, asustamiento, baja productividad, mareos, desmayos por deshidratación, agravamiento de trastornos cardiovasculares.	N/A	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos. Pausas cognitivas.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Accidentes de trabajo y enfermedades laborales ocasionadas por el estrés laboral	Sustituir por deterioro	N/A	N/A	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamientos y seguimientos individuales de casos. Pausas cognitivas.	Si	Res. 244/08 Ley 1010 de 2006 Resolución 002/012 Resolución 2405 de 2019 Artículo 10 de la Resolución 1016 de 1989	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a cambios de temperatura por inspección en lugares específicos	Físico	Disconfort térmico	Fatiga que puede producir deterioro de la vigilancia, la destreza manual y la rapidez, mareos, desmayos por deshidratación, agravamiento de trastornos cardiovasculares.	N/A	Reducir exposición a disconfort térmico	EPP según matriz de EPP	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	Shock térmico, afectaciones a la piel, convulsiones y mareos.	N/A	N/A	N/A	Capacitación sobre protección del sol y cambios de temperatura. Dotar al personal de dotación cronómetro que le cubra del sol. Puntos de Autoidentificación. Capacitación sobre la importancia de la hidratación, capacitación en alimentación saludable	Uso de EPP según criterio y labor establecido	Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 820 de 1983	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a ruido, por uso de diademas, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y audioconferencias y actividades de acompañamientos en áreas de exposición a ruido	Físico	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Elementos de protección auditiva, realización de los exámenes ocupacionales y las audiométricas	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	N/A	N/A	Verificación y mantenimiento de equipos en el cuarto de control de computo	Sensibilización en el riesgo, tps de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes Médicos Ocupacionales (Audífonos)	Uso de equipos confortables	Si	Decreto 1072 de 2015 (Decreto único reglamentario del sector trabajo)	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Ingreso a cuartos fríos (refrigerador, congelador)	Físico	Temperatura Extremas (Frio)	Dolores musculares esqueléticos y gases térmicos por frío.	N/T	Reducir exposición a disconfort térmico	EPP según matriz de EPP	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Estrés térmico por frío.	N/A	N/A	N/A	Capacitación en el riesgo, Tipos de seguridad	Dotar de EPP apropiados para el frío.	Si	Ley 9 de 1979	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición a sustancias químicas (gases) utilizadas en los procesos de las diferentes industrias.	Químico	Possible exposición a aeros, líquidos y vapores	Intoxicaciones, irritaciones oculares, lesiones en la piel, dificultades respiratorias, irritación de las vías.	N/A	PVE Riesgo Químico	EPP según matriz de EPP.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	17	Afectaciones severas en el sistema respiratorio y órganos internos por inhalación del químico.	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación de PVE Riesgo Químico. Realizar capacitación en prevención del riesgo químico, hojas de seguridad. Capacitación en el uso y cuidado de los EPP	Suministro y uso de EPP según Matriz de EPP.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2405 de 1979 Decreto 170 de 1989 Decreto 1443 de 1991 Ley 26 de 1992 Ley 55 de 1993 Ley 253 de 1996 Ley 307 de 1996 Decreto 1443 de 2014	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Uso de herramientas manuales conmutadores.	Condiciones De Seguridad	Mecánico (Herramientas)	Contusiones, heridas, laceraciones.	Mantenimiento y reposición de herramientas en deterioro	Inspecciones de Seguridad	Sensibilización en autocuidado y prevención de riesgos	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	17	Heridas en tejidos blandos.	N/A	N/A	N/A	Sensibilización en cuidado de manos. Realizar inspecciones a los elementos utilizados para identificar posibles deterioros y así sustituir. Capacitación de riesgo médico enfocado en lesiones en manos y dedos. Sensibilización de autocuidado.	Uso de Elementos de Protección Personal.	Si	Resolución 2405 de 1979 Decreto 1443 de 1994	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Desplazamiento dentro de las instalaciones donde se realice la actividad	Condiciones de Seguridad	Locativo (Superficies de trabajo desordenadas, Inseguras)	Caidas al mismo y diferente nivel, heridas, contusiones, golpes.	Mantenimiento locativo	Inspecciones de seguridad	Capacitaciones en identificación de riesgos.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado	Uso de EPP de acuerdo a la labor, cuando aplique	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2405 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Exposición durante el desplazamiento de las áreas por presencia de cargas suspendidas	Condiciones de Seguridad	Locativo (caídas de objetos)	Golpes, contusiones, fracturas, muerte	Mantenimiento locativo	Inspecciones de seguridad	Capacitaciones en identificación de riesgos.	2	4	8	Medio	25	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado, capacitación en prevención del riesgo locativo por caída de objetos, reporte de actos y condiciones inseguras	Continuar con el suministro de EPP. Botas con punta de acero antipenetrantes y casco de seguridad.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2405 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Corriente en Equipos (Eléctrico) en oficinas administrativas	Condiciones de Seguridad	Eléctrico (por baja tensión)	Quemaduras, shock, Noñolones ventrícul, electrocución, cortos circuitos	N/A	Inspecciones de seguridad Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo Tomas eléctricas rotuladas Equipos con polo a tierra	Capacitación en prevención de riesgos y autocuidado	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Quemaduras,	N/A	N/A	N/A	Realizar inspecciones de seguridad Realizar Capacitación en riesgo eléctrico, Cortar con Establecedores - UPS, Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del instal. Tener Tomas eléctricas rotuladas, Tener Equipos con polo a tierra. No tener cables sueltos, uso de espirales	N/A	Si	Ley 9/1979 Resolución 2401/1979 Decreto 84 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 1471 de 2014	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Incendio por material combustible	Condiciones de Seguridad	Tecnológico (por incendio, explosión, derrame)	Quemaduras, heridas, polmonitis, contusiones, asfixia por inhalación de gases	Mantenimiento preventivo	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín Recarga de extintores Desarrollo de Simulacros Sensibilización Preventiva y de los equipos contra incendios Sensibilización en rutas de evacuación	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	N/T	N/T	N/A	Dotación de equipos para la atención de emergencias Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia a los conductores. Inspección de botiquín y extintor de vehículo. Procedimiento de actuación en caso de emergencias Aplicación de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa Contratos. Protocolo de seguridad Vial. Inspección de Seguridad Vial Inspección de Seguridad Capacitaciones en manejo defensivo, seguridad vial, normas de tránsito vigentes, compromientos seguros.	Dotación de equipos para la atención de emergencias Elementos de Protección y Brigadistas Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2405 de 1979 Decreto 1072 de 2015	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Ocurrida de actos delictivos durante el desarrollo de la actividad.	Condiciones de Seguridad	Público (Robos, Altracos, Alaridos, Asalto)	Heridas, contusiones, golpes, entre otras lesiones personales.	N/A	PVE Condiciones de Salud	Capacitación de Riesgo Público.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado, Capacitación riesgo público, Tipos de Seguridad	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Amenazas, secuestros durante el desarrollo de la visita	Condiciones de Seguridad	Público (Amenazas)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público. Plan de Emergencias Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Manifestaciones y bloqueos en zonas de alto riesgo	Condiciones de Seguridad	Público (Amenazas)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público. Plan de Emergencias Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Ocurrida de accidentes de tránsito al desplazarse en vehículos, servicio público, servicio intermunicipal y como peatón.	Condiciones de Seguridad	Accidentes De Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, politraumáticos.	N/A	Protocolo de seguridad Vial.	Capacitación en el riesgo	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Realizar el seguimiento a la implementación del programa de Mantenimiento preventivo y correctivo de las empresas contratistas. Realizar el seguimiento a la aplicación de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa contratistas. Revisión del Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas. Realizar sensibilizaciones y capacitaciones en seguridad vial, normas de tránsito vigentes, compromientos seguros. Realizar capacitaciones en reporte de actos y condiciones inseguras.	Capacitación y Reentrenamiento en TSA. Revisar la posibilidad de entrega de cheques sueltos, verificar el funcionamiento en peo para la labor, idoneidad en vehículos.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Ocurrida de accidentes de tránsito al desplazarse en botes, barchas y lanchas, inspección a buques	Condiciones de Seguridad	Accidentes De Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, politraumáticos.	N/A	No se tiene	Capacitación en prevención del riesgo. Capacitación en TSA.	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Invalides, politraumáticos, muerte	N/A	N/A	N/A	Verificar las medidas de prevención administradas por el puerto.	Capacitación y Reentrenamiento en TSA. Revisar la posibilidad de entrega de cheques sueltos, verificar el funcionamiento en peo para la labor, idoneidad en vehículos.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Desarrollo de la actividad a mas de 2 metros	Condiciones de Seguridad	Trabajos en Alturas	Caidas, Golpes, traumas, fracturas	N/A	N/A	Curso ofrecido de trabajo en altura. Capacitación de prevención caídas	2	3	6	Medio	25	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de auto cuidado Curso de trabajo seguro en altura, programa de protección contra caídas, listas de chequeo, ATIS, permisos de trabajo	Uso de los EPP para realizar la actividad, Equipos de protección contra caídas	Si	Resolución 4272 de 2021	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos frío, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Vigilancia	Realizar la planeación y ejecución de las actividades de vigilancia	Rutina	Fuente ventos ocasionados por Tormentas controlas a la proximidad del mar Caribe. Por Fala geológica en zona cercana a la costa	Fenómenos Naturales	Ventuales Trazantes Huracanes	Contusiones, heridas, laceraciones.	N/A	Inspecciones de seguridad Equipos para la atención de emergencias. Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín Recarga de extintores Desarrollo de Simulacros Sensibilización Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	N/A	N/A	N/A	Verificación y control (a) del acti de Elementos de Emergencias, Inspección de extintores y de Botiquín, recarga de extintores, desarrollo de Simulacros, señalización preventiva y de los equipos contra incendios, señalización de rutas de evacuación, capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia, plan de Emergencias del instituto, plano Ruta de Evacuación, capacitación al personal sobre que hacer en caso de una emergencia.	Dotación de equipos para la atención de emergencias Elementos de Protección y Brigadistas Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Res. 2405 de 1979 Decreto 2187 de 2017 Decreto 1072 de 2015	OTC 48 Anexo A. Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa se consideran todos los fenómenos naturales que pudieran afectarla.

Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a microorganismos debido al contacto con personas externas que pueden estar enfermas o que pueden traer consigo algún agente patógeno.	Biología	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de la gripe, que puede causar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	(M)	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	N/A	N/A	N/A	Análisis/Protocolo de Bioseguridad, Sensibilización en autocarros y medidas de bioseguridad. Verificación y distribución de espacios de trabajo. Ubicación del personal por distanciamiento físico de los trabajadores. Sensibilización en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, carteras)	Si	Decreto 1072 de 2015 Resolución 777 de 2021		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a microorganismos debido al contacto con personas externas que pueden estar enfermas o que pueden traer consigo algún agente patógeno.	Biología	Virus	Cuadros virales, Infecciones, afecciones respiratorias	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades infecciosas	N/A	N/A	N/A	Campañas autocarros. Sensibilización personal, enfermedades respiratorias. Protocolo de lavado de manos. Envío de los de seguridad, protocolos de seguridad (según la legislación).	Dar continuidad a la implementación PVE Riesgo Biológico. Dar continuidad el esquema de vacunación establecido. Dar continuidad el uso de EPP.	Si	Decreto 1543 de 1997 Resolución 2183 de 2014 Decreto 2076 de 2020 Resolución 1164 DE 2002		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biología	Bacterias	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel entre otras enfermedades comunes	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades infecciosas	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgos Biológicos. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2020 Resolución 1164 de 2002 Ley 1962 de 2012		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biología	Hongos	Alergias, infecciones, problemas dermatológicos	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Alergias, infecciones en la piel, problemas dermatológicos	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgos Biológicos. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2020 Resolución 1164 de 2002 Ley 1962 de 2012		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a agentes biológicos durante el desarrollo de la actividad	Biología	Frutas o Elementos	Enfermedades infecciosas Lesiones dermatológicas	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo.	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgos Biológicos. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2020 Resolución 1164 de 2002 Ley 1962 de 2012		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Presencia de animales en las zonas donde se lleve a cabo la actividad	Biología	Mordeduras	Enfermedades infecciosas Rabia, meningitis	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo.	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación PVE Riesgo Biológico. Continuar con el esquema de vacunación establecido.	Continuar con las capacitaciones en prevención de riesgos Biológicos. Continuar con las sensibilizaciones de lavado de manos. Continuar con el suministro de EPP	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2076 de 2020 Resolución 1164 de 2002 Ley 1962 de 2012		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Presencia de animales en las zonas donde se lleve a cabo la actividad	Biología	Picaduras	Infecciones, reacciones alérgicas, afecciones en la piel entre otras enfermedades comunes	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad, Señalización y Demarcación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad, Señalización, protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Enfermedades generales con relación a la exposición del riesgo.	N/A	N/A	N/A	Implementar programa de vigilancia Epidemiológico para riesgo Biológico. Seguimiento y control de esquemas de vacunación. Campaña autocarros. Capacitación Riesgo biológico	Continuar con el suministro de los EPP tales Como: Guantes de nitrilo, Protector respiratorio N95 para riesgo biológico, Overol anti fango, traje de seguridad. Botas de caucho	Si	Ley Novena de 1979, Decreto 2240 de 1996, Decreto 2076 de 2020, Resolución 1164 de 2002, Ley 1962 de 2012		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Adopción de posturas forzadas durante la jornada laboral.	Biomédico	Postura Prolongada	Trastrorno musculoesquelético	Reposición por deterioro	PVE de Riesgo Biomédico: Uso de elementos de confort según necesidades específicas de puestos de trabajo (fase monitor, silla ergonómica con apoyo lateral) Análisis e intervención a puestos de trabajo Inspecciones de seguridad Seguimiento a la ejecución de la	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético Actividades de gimnasia laboral	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Dar continuidad a la implementación del PVE para desórdenes musculoesqueléticos. Dar continuidad a la Realización de exámenes médicos periódicos con enfasis osteomuscular y dar continuidad al seguimiento de las recomendaciones. Realizar seguimiento a la ejecución de la pausa activa. Realizar capacitación sobre higiene postural y pausas activas, enfocada en enfermedades superiores e inferiores según el PVE de DME. Dar continuidad a la Realización de la pausas activas durante la jornada. Realizar capacitaciones relacionadas con el Riesgo biomédico	Implementar PVE de Riesgo Biomédico Realizar inspecciones de puesto de trabajo Realizar Pausas Activas Realizar Exámenes médicos ocupacionales, ingresos, egresos y periodico/evaluación odontológica Realizar capacitaciones relacionadas con el Riesgo biomédico	Si	9/1979 Resolución 2403/1979 Decreto 1543 de 1994 Resolución 3844 de 2007 Decreto 1471 de 2014 gatto 2019		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Alta carga mental, (velocidad, complejidad, atención, inmunidad) y cargas emocionales, en el desarrollo de las líneas	Psicológico		Características de la organización del trabajo- comunicación. Condiciones de la tarea por definición de roles. Condiciones de la tarea por carga mental.	Trastrorno de sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés post-traumático, ausentismo/baja productividad, accidentes de tránsito, Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE	N/A	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamiento y seguimiento individual de casos Pausas ergonómicas.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Accidentes de trabajo y enfermedades laborales ocasionales por el estrés laboral	Sustituir por deterioro	N/A	N/A	PVE Riesgo Psicosocial. Realización de diagnóstico de factores psicosociales (Batería). Comité de Convivencia laboral. Programa de prevención del consumo de sustancias psicoactivas FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial. Acompañamiento y seguimiento individual de casos Pausas ergonómicas.	Si	Res. 2646/98 Ley 1010 de 2006 Ley 1010 de 2006 Resolución 620/2012 Resolución 3844 de 2007 Artículo 10 de la Resolución 1010 de 1999		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a cambios de temperatura por inspección en lugares específicos	Físico	Discomfort térmico	Fatiga que puede producir disminución de la vigilancia, la destreza manual y la reacción, menos, destruya por deterioro, agotamiento de traidores cardiovascular.	N/A	Reducir exposición a discomfort térmico	EPP según matriz de EPP.	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	4	Shock térmico, afecciones a la piel, convulsiones y derrames.	N/A	N/A	N/A	Capacitación sobre protección del sol y cambios de temperatura. Dotar al personal de atención clínica que le cubra del sol. Cheo de Autocuidado, Capacitación sobre la importancia de la hidratación, capacitación en alimentación saludable	Uso de EPP según critrio y labor establecido	Si	Resolución 1977 de 1990 Resolución 8321 de 1983		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a ruido, por uso de diademas, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y autoconferencias y actividades de acompañamiento en áreas de exposición a ruido	Físico	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Elementos de protección auditiva, realización de los exámenes ocupacionales y las audiometrías	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	N/A	N/A	N/A	Verificación y mantenimiento de equipos en el cuarto de centro de cómputo	Sensibilización en el riesgo, tips de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes Médicos Ocupacionales (Audiometrías)	Uso de equipos confortables	Si	Decreto 1072 de 2015 (Decreto único reglamentario del sector trabajo)	
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Ingreso a cuartos fijos (refrigerador, congelador)	Físico	Temperaturas Extremas (Frio)	Dolores musculares espasmos y estrés térmico por frío.	NT	Reducir exposición a discomfort térmico	EPP según matriz de EPP.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Estrés térmico por frío	N/A	N/A	N/A	Dotar de EPP apropiados para el frío.	Si	Ley 9 de 1979			
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición a sustancias químicas (gases) utilizados en los procesos de las diferentes industrias.	Químico	Possible exposición a gases, líquidos y vapores	Intoxicaciones, irritaciones oculares, lesiones en la piel, dificultades respiratorias, irritación de vías aéreas.	N/A	PVE Riesgo Químico	EPP según matriz de EPP.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	17	Afecciones severas en el sistema respiratorio y órganos internos por inhalación del químico.	N/A	N/A	N/A	Continuar con la implementación de PVE Riesgo Químico. Realizar capacitación en prevención del riesgo químico, fogos de seguridad, Capacitación en el uso y cuidado de los EPP	Suministro y uso de EPP según Matriz de EPP.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2403 de 1979 Decreto 1543 de 1994 Decreto 170 de 1980 Decreto 1471 de 2014 Ley 23 de 1992 Ley 25 de 1993 Ley 25 de 1996 Ley 201 de 1996 Decreto 1443 de 2014		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Uso de herramientas manuales cortapuntas.	Condiciones De Seguridad	Mecánico (Herramientas)	Cortaduras, heridas, laceraciones.	Mantenimiento y reposición de herramientas en deterioro	Inspecciones de Seguridad.	Sensibilización en autocarros y prevención de riesgos	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	17	Heridas en tejidos blandos.	N/A	N/A	N/A	Sensibilización en autocarros. Realizar inspecciones a los elementos utilizados para identificar posibles deterioros y así sustituir. Capacitación de riesgo mecánico enfocado en lesiones en manos y dedos. Sensibilización de autocuidado.	Uso de Elementos de Protección Personal.	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Desplazamiento dentro de las instalaciones donde se realiza la actividad.	Condiciones De Seguridad	Locativo (Superficies de trabajo deslizantes, Inseguras)	Cálidas al mismo y diferente nivel, heridas, contusiones, Golpes.	Mantenimiento locativo	Inspecciones de seguridad	Plan de Emergencias Capacitaciones en identificación de riesgos.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado. Uso de EPP, señalización de los lugares de trabajo con presencia del riesgo, reporte de actos y condiciones inseguras	Uso de EPP de acuerdo a la labor, cuando aplique	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras).	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Ivtma	Rutaria	Exposición durante el desplazamiento de las áreas por presencia de cargas suspendidas	Condiciones De Seguridad	Locativo (objetos de objetos)	Golpes, contusiones, fracturas, muerte	Mantenimiento locativo	Inspecciones de seguridad	Plan de Emergencias Capacitaciones en identificación de riesgos.	2	4	8	Medio	25	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado, capacitación en prevención del riesgo locativo por caída de objetos, reporte de actos y condiciones inseguras	Continuar con el suministro de EPP. Botas con punta de acero antiodiantantes y casco de seguridad.	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015		

Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Invia	Rutiana	Conexión de Equipos (Eléctrico) en oficinas administrativas	Condiciones de Seguridad	Eléctrico (por baja tensión)	Quemaduras, shock, fibrilación ventricular, electrocución, cortos circuitos	N/A	Inspecciones de seguridad Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del instituto Tomas eléctricas aisladas Equipos con polo a tierra	Capacitación en prevención de riesgos y autocuidado	2	3	6	Medio	60	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Quemaduras,	N/A	N/A	N/A	Realizar Inspecciones de seguridad Realizar Capacitación en riesgo eléctrico, Contar con Establecimientos - UPS, Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas del Instituto, Tener Tomas eléctricas aisladas, Tener Equipos con polo a tierra, No tener cables sueltos, uso de espirales	N/A	Si	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 514 de 1984 Resolución 2844 de 2007 Decreto 1471 de 2014		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Invia	Rutiana	Incendio por material combstible	Condiciones de Seguridad	Tecnológico (por incendio, explosión, derrame)	Quemaduras, heridas, poltraumatismos, cortaduras, asfixia por inhalación de gases	Mantenimiento preventivo	Inspecciones de seguridad Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias Riesgo de exstirnos Desarrollo de Simulacros Seslización Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Muerte	NT	NT	N/A	Dotación de equipos para la atención de emergencias Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia a los conductores, inspección de botiquín y extintor de vehículos. Procedimiento de actuación en caso de emergencias. Actualización de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa contratista Protocolo de seguridad Vial Política de Seguridad Vial	Dotación de equipos para la atención de emergencias Elementos de Protección y Brigadistas Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Invia	Rutiana	Ocurrenca de actos delictivos durante el desarrollo de la actividad	Condiciones de Seguridad	Público (Robos, Ataques, Narabatos, Asaltos)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	N/A	PVE Condiciones de Salud	Capacitación de Riesgo Público	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de autocuidado Capacitación riesgo público, Tipos de Seguridad	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019		
Inspección, Vigilancia y Control Sanitario	Áreas de toma de muestras (Contenedores, buques bodega de almacenamiento, áreas de inspección, cuartos fijos, otras áreas donde se realice toma de muestras)	Control de Calidad de Productos	Realizar el control de calidad de los productos competencia del Invia	Rutiana	Amenazas, secuestros, durante el despliegue en vehículos, servicio público, servicio intermunicipal y como peatón.	Condiciones de Seguridad	Público (Amenazas)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público, Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias, Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	4	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019		
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Manifestaciones y bloqueos en zonas de alto riesgo	Condiciones de Seguridad	Riesgo Público (Asesratos)	Agresiones, lesiones personales	N/A	No se tiene	Capacitación de Riesgo Público, Plan de Emergencias, Procedimientos Operativos	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Lesiones personales, la muerte	N/A	N/A	N/A	Tramitar ante la UNP acompañamiento para la protección del funcionario	Capacitación y sensibilización en riesgo público, enfocado en autocuidado.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Ocurrenca de accidentes de tránsito al despliegue en vehículos, servicio público, servicio intermunicipal y como peatón.	Condiciones de Seguridad	Accidentes de Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, poltraumatismos.	N/A	Protocolo de seguridad Vial.	Capacitación en el riesgo	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	N/A	N/A	N/A	N/A	Realizar el seguimiento a la implementación de programa de Mantenimiento preventivo y correctivo de Vehículos de la empresa contratista. Realizar el seguimiento a la aplicación de listas de chequeo pre operacionales a los vehículos de la empresa contratista. Revisión de Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas. Realizar sensibilizaciones y capacitaciones en seguridad vial, normas de trabajo vigentes, compromientos seguros. Realizar capacitaciones en reporte de actos y condiciones inseguras asociadas a las condiciones de los vehículos.				Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Ocurrenca de accidentes de tránsito al despliegue en vehículos, servicio público, inspección a buques	Condiciones de Seguridad	Accidentes De Tránsito	Heridas, contusiones, fracturas, invalidez, poltraumatismos.	N/A	No se tiene	Capacitación en prevención del riesgo. Capacitación en TSA	2	3	6	Medio	60	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Invalides, poltraumatismos, muerte	N/A	N/A	N/A	Verificar las medidas de prevención administradas por el puerto.	Capacitación y Rentrenamiento en TSA, Revisar la posibilidad de entrega de chalecos salvavidas, verificar si el funcionamiento es pajo para la flota, idoneidad en maneo.	Si	Decreto 1072 de 2015, Resolución 0312 de 2019	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Desarrollo de la actividad a más de 2 metros	Condiciones de Seguridad	Trabajos en Alturas	Caidas, Golpes, traumas, fracturas	N/A	N/A	Curso certificado de trabajo en altura Capacitación de prevención caídas	2	3	6	Medio	25	300	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	N/A	N/A	N/A	N/A	Campañas de auto cuidado Curso de trabajo seguro en altura, programa de protección contra caídas, listas de chequeo, ATLS, permisos de trabajo.	Uso de los EPP para realizar la actividad, Equipos de protección contra caídas	Si	Resolución 4272 de 2021	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Fuertes vientos ocasionales por Tormentas costeras a la proximidad del mar Caribe, Por fado geológico en zonas cercanas a la costa	Fenómenos Naturales	Vendavales Tsunami Huracanes	Contusiones, heridas, laceraciones	N/A	N/A	Inspecciones de seguridad, Equipos para la atención de emergencias, Dotación de equipos para la atención de emergencias Inspección de extintores y de Botiquín Riesgo de exstirnos Desarrollo de Simulacros Seslización Preventiva y de los	Procedimientos Operativos Normalizados en el Plan de Emergencias, Brigada de Emergencias	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	Verificación y compra (si aplica) de Elementos de Emergencias, inspección de extintores y de Botiquín, escasez de extintores, desarrollo de Simulacros, seslización preventiva y de los equipos contra incendios, seslización de rutas de evacuación, capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia, plan de Emergencias del instituto, plano Ruta de Evacuación, inspección al personal sobre que hacer en caso de una emergencia.	Dotación de equipos para la atención de emergencias Elementos de Protección a Brigadistas Elementos de comunicación a la Brigada	Si	Ley 9 de 1979 Res. 2400 de 1979 Decreto 2157 de 2017 Decreto 1072 de 2015	UTC 48 Anexo A. Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa se consideraran todos los fenómenos naturales que puedan afectarla.
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Contatos con Hidrocarburos	Químico	Por Líquidos.	Quemaduras - intación en la piel	Actividades PVE Riesgo Químico	Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	2	1	2	Bajo	25	50	II	MEJORABLE	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	Contar con Hojas de seguridad del producto de contacto Divulgación de la misma al conductor No enl derrames Procedimiento de actuación de emergencia Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal contratado Establecer Requisitos de SST para contratistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	N/A	Si	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Presencia de polvo en vía por tráfico vehicular	Químico	Por Material particulado.	Alergias e irritaciones del tracto respiratorio, Irritación de la piel, irritación de los mismos	Actividades PVE Riesgo Químico	Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	1	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Realizar Exámenes Ocupacionales, mantener vidrios limpios con aire acondicionado Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal contratista Establecer Requisitos de SST para contratistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	N/A	Si	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Condución del vehículo	Biomecánico	Por Postura prolongada mantenida (Sedentar)	Trastorno musculoesquelético	NT	PVE de Riesgo Biomecánico Análisis e intervención a puestos de trabajo Inspecciones de seguridad Seguimiento a la ejecución de las pausas activas	Pausas Activas. Exámenes médicos ocupacionales con enfasis musculoesquelético Actividades de ginnasia laboral	2	4	8	Medio	25	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Trastorno musculoesquelético	N/A	N/A	N/A	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico Realizar inspecciones de puesto de trabajo Realizar Pausas Activas Realizar Exámenes médicos ocupacionales, ingreso, agreso y periodico (evaluación calificación) Realizar capacitaciones relacionadas con el Riesgo biomecánico	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015 GATT167 2019	Personal externo	
Conductor	Desplazamientos dentro y fuera de la ciudad, de acuerdo a programación	Condución	Transporte de personal a los lugares solicitados	Rutiana	Responsabilidad por requerimiento del pago	Psicosocial	Características de la organización del trabajo - comunicación. Condiciones de la tarea por definición de roles. Condiciones de la tarea por carga mental.	Estés, fatiga muscular, cefaleas, migrañas, alteraciones emocionales, insomnio, alteraciones gastrointestinales, enfermedades cardiovasculares, aumento, rotación, bajo desempeño, bajo productividad	NT	PVE Riesgo Psicosocial. Implementación de diagnóstico (Batería) Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionados por el estrés laboral	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial: de diagnóstico (Batería) cada año. Realizar Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Clima Laboral Política de prevención de acoso laboral Continuar con Actividades mancomunadas con bienestar Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del stress, trabajo en equipo, orientación por psicólogo) Continuar con la ejecución del plan de intervención Psicosocial	N/A	Si	Resolución 1016 de 1989 Decreto 1072 de 2015 Resolución 2646 de 2008 Resolución 692/2012 Ley 1016 de 2016 Resolución 2404 de 2019	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de suelos (barer, fregar).	Rutiana	Responsabilidad por requerimiento del pago. Demandas ambientales y de eutafico físico.	Psicosocial	Características de la organización del trabajo Demandas del trabajo: control sobre el trabajo, litigio y relaciones sociales en el trabajo.	Estés, fatiga muscular, cefaleas, migrañas, abcesiones emocionales, insomnio, alteraciones gastrointestinales, enfermedades cardiovasculares, aumento, rotación, bajo desempeño, baja productividad	NT	Seguimiento contratistas	Fortalecimiento de recursos personales para el manejo del estrés	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionados por el estrés laboral	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial: de diagnóstico (Batería) cada año. Realizar Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Clima Laboral Política de prevención de acoso laboral Continuar con Actividades mancomunadas con bienestar Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del stress, trabajo en equipo, orientación por psicólogo) Continuar con la ejecución del plan de intervención Psicosocial	N/A	Si	Resolución 1016 de 1989 Decreto 1072 de 2015 Resolución 2646 de 2008 Resolución 692/2012 Ley 1016 de 2016 Resolución 2404 de 2019	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de suelos (barer, fregar).	Rutiana	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combstible solo (Madera, papel, textil)	Condiciones de Seguridad	Tecnológico por explosión Tecnológico por derrame Tecnológico por incendio	Quemaduras, heridas, poltraumatismos	Mantenimiento preventivo	Programa de TIRRI y Asso Campañas de Orden y Aseo Inspecciones de seguridad Dotación de equipos para la atención de emergencias Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo Inspección de extintores y botiquín Procedimiento de Evacuación	Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	1	Muerte	NT	NT	preventivo y correctivo de los equipos y	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo		
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de muebles (quitar polvo, pasar el trapo).	Rutiana	Manipulación de elementos cortos punzantes como cuchillos, lras de porcelana o vidrio	Condiciones de Seguridad	Médico por piezas a trabajar.	Golpes, heridas, cortos, lesiones en la piel, poltraumatismos	Mantenimiento y reposición de herramientas en depósito	Seguimiento a los contratistas	Sensibilización en autocuidado y prevención de riesgos	2	2	4	Bajo	25	100	II	MEJORABLE	1	Lesiones profundas en tejidos blandos	N/A	N/A	N/A	Realizar Programa de Orden y Aseo Realizar Campañas de Orden y Aseo Realizar Inspecciones de seguridad Realizar Inspección de extintores y botiquín Desarrollo de Simulacros Realizar Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia Seslización de rutas de evacuación Selección punto de encuentro Plano Ruta de Evacuación	Entrega de dotación y EPP para la labor (guantes)	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	

Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de muebles (quitar polvo, pasar el trapo).	Rutina	Condiciones de las instalaciones bioactivas (Piso, paredes, orden y aseo adecuado)	Condiciones de Seguridad	Locativo por estructuras e instalaciones.	Cafés al mismo y diferente nivel, heridas, contusiones y golpes.	Mantenimiento preventivo	Intoxicaciones biológicas en bati estado Inspecciones de Seguridad Identificación condiciones peligrosas y gestiones su eliminación o mitigación Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo	Capacitación en autocuidado y en prevención de caídas.	2	3	6	Medio	10	60	N	MEJORABLE	1	Muerte	N/A	N/A	Mantenimiento preventivo y correctivo	Inspecciones de Seguridad Identificación condiciones peligrosas y gestiones su eliminación o mitigación Programa de Orden y Aseo Campañas de Orden y Aseo Capacitación en autocuidado y en prevención de caídas. Usoar Señalización informativa y preventiva Realizar Seguimiento y desarrollo de labores de personal controlista Establecer Requisitos de SST para controlistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de muebles (quitar polvo, pasar el trapo).	Rutina	Cafés por uso de escaleras	Condiciones de Seguridad	Locativo por escaleras	Cafés, heridas, contusiones y golpes.	Mantenimiento preventivo	Intoxicaciones biológicas en bati estado Inspecciones de Seguridad Identificación condiciones peligrosas y gestiones su eliminación o mitigación Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo	Capacitación en autocuidado y en prevención de caídas.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	ar anticadenzamantenimiento prevent	Inspecciones de Seguridad Identificación condiciones peligrosas y gestiones su eliminación o mitigación Programa de Orden y Aseo Campañas de Orden y Aseo Capacitación en autocuidado y en prevención de caídas. Usoar Señalización informativa y preventiva No tener objetos que obstaculicen el paso	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de muebles (quitar polvo, pasar el trapo).	Rutina	Posturas adoptadas para el desarrollo de la actividad como lavar, lavar faja, y trapear	Biomecánico	Por Postura forzada, Por Postura anti gravitacionales	Trastorno musculoesquelético	NT	Análisis e intervención a puestos de trabajo Inspecciones de seguridad Seguimiento a la ejecución de la pausa activa	Pausas Activas. Ejercicios médicos especializados, con énfasis musculoesquelético Actividades de gremio laboral	2	4	8	Medio	25	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Trastorno musculoesquelético	N/A	N/A	ar Análisis e intervención a puestos de	Implementar PVE de Riesgo Biomecánico Realizar Inspecciones de puesto de trabajo Realizar Pausas Activas Realizar Ejercicios médicos ocupacionales, ingreso, agreso y periodización (relaxación estomacanal) Realizar capacitaciones relacionadas con el Riesgo biomecánico	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015 GAT 181 2018	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de cristales.	Rutina	Calor debido a manipulación de gresca	Físico	Por Temperature extrema (calor)	Hedías, quemaduras, incendios	activo y correctivo de los equipos y	Inspecciones de Seguridad. Seguimiento condiciones de seguridad en matriz de condiciones de trabajo.	Protocolo para verificar el seguimiento a los controlistas.	2	2	4	Bajo	60	240	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	preventivo y correctivo de los equipos y	Protocolo para verificar el seguimiento a los controlistas Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal controlista Establecer Requisitos de SST para controlistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	Entrega de Dotación y EPP para la labor (Uso de guantes térmicos)	Si	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 918 de 1985 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de cristales.	Rutina	Residuos y/o desechos varios manipulados durante labores de aseo en la sede	Biológico	Por Fugas. Por Lucerneros.	Cuadros virales, Infecciones, afecciones respiratorias, Enfermedades Virales	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Delineación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Señalización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	1	2	Bajo	25	50	N	MEJORABLE	1	Enfermedades	N/A	N/A	N/A	Recomendaciones para el manejo de enfermedades Continuar con la disposición adecuada de residuos Medidas de seguridad establecidas para el almacenamiento de residuos, productos Inducción para Controlistas Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal controlista Establecer Requisitos de SST para controlistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	Uso de guantes y tapabocas	Si	Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Limpieza de cristales.	Rutina	Exposición a agentes biológicos como virus SARS- Cov- 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Delineación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Señalización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	ActualizaciónProtocolo de Bioseguridad. Señalización en autocuidado y medidas de bioseguridad Ventilación y distribución de espacios de trabajo. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas)	Si	Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Vacado de papeleras.	Rutina	Robos, pérdida de objetos personales	Condiciones de Seguridad	Público por robos, por ataques, asaltos, altercados entre público (accidentes)	Heridas, contusiones, golpes entre otras lesiones personales	NT	Plan de Emergencias PON para emergencias escolares	Capacitación/lps de prevención de Riesgo Público	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	NT	NT	N/A	Realizar Control de ingreso a la sede con bitácora del visitante y sector de identificación. Guerra de seguridad. PVE Condiciones de Salud. Plan de Emergencias para amenazas sociales Realizar Capacitación de Riesgo Público. Realizar Capacitación al personal en resolución y manejo de conflictos Carter con Pólizas todo riesgo Diseñar protocolos de seguridad	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Vacado de papeleras.	Rutina	Electrocución por contacto con equipos eléctricos energizados	Condiciones de Seguridad	Eléctrico por baja tensión	Golpes, heridas politraumatismos, electrocución, quemaduras	N/A	Inspecciones de seguridad Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y áreas de trabajo Toma eléctrica detallada Españos con piso a tierra	Capacitación en prevención de riesgos y autocuidado	2	3	6	Medio	60	360	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	preventivo y correctivo de los equipos y	Realizar Campañas de Orden y Aseo Realizar Inspecciones de seguridad Realizar Inspección de extintores y botiquín Desarrollo de Simulacros Realizar Capacitación y entrenamiento a Brigada de Emergencia Señalización de rutas de evacuación Plano Ruta de Evacuación Señalización Preventiva y de los equipos contaminados Desarrollo de protocolos de desarrollo de actividades de emergencia	N/A	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Reposición de material (servilletas, papel higiénico, jabón).	Rutina	Utilización de productos químicos en labores de aseo, derrames de sustancias	Químico	Por Líquidos.	Intoxicaciones por contacto en piel, inhalado e ingestas. Reacciones en piel irritación y alergia	Actividades PVE Riesgo Químico	Protocolo para verificar el seguimiento a los controlistas.	Protocolo para verificar el seguimiento a los controlistas	2	2	4	Bajo	25	100	N	MEJORABLE	1	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Protocolo para verificar el seguimiento a los controlistas. Residuos de productos químicos en el almacenamiento del área Indicadores para el almacenamiento de sustancias químicas Control de Riesgos para Controlistas Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal controlista Políticas de desarrollo de SST para controlistas	Entrega de dotación Elementos de protección personal. Uso de Guantes, tapabocas	Si	Ley 9/1979 Resolución 2400/1979 Decreto 1072 de 2015	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Reposición de material (servilletas, papel higiénico, jabón).	Rutina	Exposición a microorganismos debido al contacto con personas enfermas y externas que pueden estar enfermos o que pueden traer consigo algún agente patógeno.	Biológico	Virus	Cuadros virales, Infecciones, afecciones respiratorias, Enfermedades Virales	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	PVE Riesgo Biológico. Esquema de Vacunación según PVE	Señalizaciones de lavado de manos	2	4	8	Medio	10	80	N	MEJORABLE	1	Enfermedades Virales	N/A	N/A	N/A	Recomendaciones para el manejo de enfermedades Continuar con la disposición adecuada de residuos Medidas de seguridad establecidas para el almacenamiento de residuos, productos Inducción para Controlistas Realizar Seguimiento a desarrollo de labores de personal controlista Establecer Requisitos de SST para controlistas Solicitar pago de seguridad social incluida ARL	Uso de guantes y tapabocas	Si	Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	Personal externo	
Servicios Generales	Oficina INVIMA	Servicio de aseo y cafetería	Reposición de material (servilletas, papel higiénico, jabón).	Rutina	Exposición a agentes biológicos como virus SARS- Cov- 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (RA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Limpieza y desinfección a los puestos de trabajo por parte del personal de Servicios Generales	Protocolo de Bioseguridad. Señalización y Delineación de Áreas Comunes	Entrega de elementos de bioseguridad. Señalización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	ActualizaciónProtocolo de Bioseguridad. Señalización en autocuidado y medidas de bioseguridad Ventilación y distribución de espacios de trabajo. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas)	Si	Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	Personal externo	
Teletabajo	Casa Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Trastorno musculoesquelético	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos a los funcionarios.	2	4	8	Medio	10	80	N	MEJORABLE	1	Trastorno musculoesquelético	N/A	N/A	N/A	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo. Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. GAT 181 2019 Resolución 1238 de 2022		
Teletabajo	Casa Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Alta carga mental, (velocidad, complejidad, atención, minuciosidad) y cargas emocionales, en el desarrollo de las tareas.	Psicosocial	NT	Trastorno del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo (baja productividad), recurrencia de episodios de ausentismo posttraumático, FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE Actividades mancomunadas con el equipo de trabajo.	NT	PVE Trabajo Psicosocial Revisión de diagnóstico Reducción de riesgo Psicosocial Comité de Convivencia laboral Programa de bienestar laboral Políticas de prevención de riesgo laboral Políticas de prevención de riesgo laboral Indicadores de casos Pasajes cognitivos.	Talleres y capacitaciones para reducción de Riesgo Psicosocial Implementando los recursos personales y manejo del estrés, acompañamiento y seguimiento Indicadores de casos Pasajes cognitivos.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Trastorno del sueño, estados de ansiedad, depresión, estrés posttraumático, ausentismo (baja productividad), recurrencia de episodios de ausentismo posttraumático, FOMENTOS DE VIDA Y TRABAJO SALUDABLE Actividades mancomunadas con el equipo de trabajo.	N/A	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial. de diagnóstico (Batería) (auto-afecto) Realizar Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Clima Laboral Políticas de prevención de riesgo laboral Continuar con Actividades mancomunadas con bienestar Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del stress, trabajo en equipo, orientación por psicólogo) Continuar con la ejecución del plan de intervención Psicosocial	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Resolución 1238 de 2022 Rat. 3046 de 2008 Resolución 852/2012 Ley 1710 de 2005 Resolución 2404 de 2019	
Teletabajo	Casa Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Condiciones de las instalaciones bioactivas (heridas, puntas, pinchos, vidrios y aseo inadecuado)	Condiciones de Seguridad	Locativo por estructuras e instalaciones.	Cafés al mismo y diferente nivel, heridas, contusiones y golpes.	Mantenimiento preventivo	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	Bajo	25	100	N	MEJORABLE	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fortalecer el autocuidado y las pausas activas en teletabajo Capacitación en prevención de riesgos en teletabajo. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022		
	Casa Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combustible solo (Madera, papel, textil)	Condiciones de Seguridad	Tecnológico por explosión Tecnológico por derrame Tecnológico por incendio	Quemaduras, heridas, politraumatismos, contusiones, asfixia por inhalación de gases	NT	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en teletabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletabajo	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	1	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fortalecer el autocuidado y las pausas activas en teletabajo Capacitación en prevención de riesgos en teletabajo. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022		
Teletabajo	Casa Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Uso de herramientas de oficina (Coseadora, perforadora, grancha legüetera, taladro de ganchos, cauchos, clips, chinchales entre otros) al momento de clasificar la documentación	Condiciones de Seguridad	Mecánico (Uso de Herramientas)	Contusiones, laceraciones heridas en tejidos blandos entre otras lesiones en manos y dedos.	Mantenimiento y reposición de herramientas en deterioro	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en teletabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletabajo	2	2	4	Bajo	25	100	N	MEJORABLE	1	Heridas profundas en tejidos blandos	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Fortalecer el autocuidado y las pausas activas en teletabajo Capacitación en prevención de riesgos en teletabajo. Señalizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022		

Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Electrocución por contacto con instalaciones de alta y baja tensión	Condiciones de Seguridad	Eléctrico por baja tensión	Golpes, heridas por arma blanca, electrocución, quemaduras, muerte	NIT	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	2	4	Bajo	100	400	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Choque eléctrico	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Manipulación de sustancias químicas como limpiadores, desengrasantes, solventes, pinturas, etc.	Químico	Material particulado, polvo, gases, humos, fúlgidos	Intoxicaciones por contacto en piel, inhalado e ingestas. Reacciones en piel: irritación y alergia	N/A	N/A	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campañas en Autoaidado. Pausas activas	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad. Exámenes médicos ocupacionales.	Uso de Elementos de Protección cuando se requiera	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Exposición a pantallas de computador, teléfono celular, durante la jornada laboral	Físico	Radaciones No ionizantes	Dolores de cabeza. Cansancio y disminución de agudeza visual	N/A	N/A	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campañas en Autoaidado. Pausas activas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Disminución de la agudeza visual, migrañas	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo. Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad. Exámenes médicos ocupacionales.	N/A	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015. Resolución 223 de 2022	
Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Exposición a ruido, por uso de diademas, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y audioconferencias y actividades de acompañamiento en áreas de exposición a ruido	Físico	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Elementos de protección auditiva, realización de los exámenes ocupacionales y las audiometrias	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	N/A	N/A	Verificación y mantenimiento de equipos en el cuarto de ciento de computo	Sensibilización en el riesgo, tipo de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes Médicos Ocupacionales (Audiometrias)	Uso de equipos confortables	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto Único reglamentario del sector trabajo	
Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Sensibilización en medidas de prevención para evitar la transmisión del virus, limpieza, desinfección y ventilación en la vivienda	Capacitación en protocolos de bioseguridad a nivel laboral y extralaboral	Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo . Verificación y distribución de equipos de trabajo y vivienda. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Fomentar el uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas) a nivel intra y extralaboral.	Si	Ley 1221 de 2008 Decreto 1072 de 2015 Circular 017 y 029 de 2020 Decreto 487, 488 y 500 de 2020 Resolución 1238 de 2022	
Teletrabajo	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Fuertes vientos ocasionados por Tormentas costales a la proximidad del mar Caribe	Fenómenos Naturales	Vendavales Tsunamis Huracanes	Contusiones, heridas, laceraciones.	N/A	Equipos para la atención de emergencias por parte del teletrabajador	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo. Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	N/A	Si	Decreto 2157 de 2017 Decreto 1072 de 2015	GTC 48 Anexo A: Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencias de cada empresa se consideran todos los fenómenos naturales que puedan afectarla.
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Actividades administrativas todo el tiempo de mouse y teclado	Biomecánico	Movimientos repetitivos	Traumatismo musculoesquelético	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos a los funcionarios	2	4	8	Medio	10	80	II	MEJORABLE	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Traumatismo musculoesquelético	N/A	N/A	N/A	Inspecciones virtuales a puestos de trabajo en casa. Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo. Capacitaciones virtuales en prevención de riesgos, a los funcionarios.	NA	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. CATTIC 2019 Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Alta carga mental, (velocidad, complejidad, atención, intensidad) y cargas emocionales, en el desarrollo de las tareas.	Psicosocial	Características de la organización del trabajo-comunicación. Condiciones de la tarea por definición de roles, asertividad, rotación, bajo desempeño, baja productividad	Estrés, fatiga muscular, cefalea migraña, alteraciones emocionales, insomnio, alteraciones gastrointestinales, enfermedades cardiovasculares	NIT	PVE Riesgo Psicosocial. Implementación de diagnóstico (Batería) Protocolo para verificar el seguimiento a los contratistas	Talleres para reducción de Riesgo Psicosocial.	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales ocasionales por el estrés laboral	N/A	N/A	N/A	Continuar con la ejecución del PVE Riesgo Psicosocial de diagnóstico (Batería) 1 año año. Realizar talleres para reducción de Riesgo Psicosocial. Realizar Medición de Carga Laboral. Política de prevención de acoso laboral Trabaja con Actividades mancomunadas con bienestar! Realizar Capacitaciones al personal sobre el riesgo (Manejo y control del estrés, trabajo en equipo, orientación por psicólogo) Continuar con la ejecución del plan de intervención Psicosocial	NA	Si	Circular 041 de 2020, Decreto 1072 de 2015 Resolución 1238 de 2022 Res 2648 de 2008 Resolución 0520012 Ley 1010 de 2016 Resolución 2404 de 2019	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Exposición a pantallas de computador, teléfono celular, durante la jornada laboral	Físico	Radaciones No ionizantes	Dolores de cabeza. Cansancio y disminución de agudeza visual	N/A	N/A	Capacitaciones en prevención del riesgo. Campañas en Autoaidado. Pausas activas	2	3	6	Medio	25	150	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Disminución de la agudeza visual, migrañas	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado y las pausas activas en teletrabajo . Capacitación en prevención de riesgos en teletrabajo. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad. Exámenes médicos ocupacionales.	N/A	Si	Decreto 1072 de 2015 Resolución 223 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	Rutina	Exposición a ruido, por uso de diademas, uso de audífonos, dispositivos electrónicos, video y audioconferencias y actividades de acompañamiento en áreas de exposición a ruido	Físico	Ruido	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	Mantenimiento de equipos	Inspecciones en Seguridad Reporte de Condiciones Inseguras	Elementos de protección auditiva, realización de los exámenes ocupacionales y las audiometrias	6	3	18	(A)	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Dolores de cabeza, Migrañas, dificultad para concentrarse, aumento en la temperatura por cierre de puerta	N/A	N/A	Verificación y mantenimiento de equipos en el cuarto de ciento de computo	Sensibilización en el riesgo, tipo de seguridad, reporte de condiciones inseguras. Exámenes Médicos Ocupacionales (Audiometrias)	Uso de equipos confortables	Si	Decreto 1072 de 2015 Decreto Único reglamentario del sector trabajo	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Condiciones de las instalaciones locales (letreros, paredes, pisos, orden y aseo inadecuado)	Condiciones de Seguridad	Locoativo por estructuras e instalaciones.	Cadidas al mismo o diferente nivel, heridas, contusiones y golpes.	Mantenimiento preventivo	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	Bajo	25	100	II	MEJORABLE	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa. Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Incendio y explosión debido a cortos circuitos en instalaciones eléctricas, presencia de material combustible solo (muebles, papel, textil)	Condiciones de Seguridad	Tecnológico por explosión, Tecnológico por derrame, Tecnológico por incendio	Quemaduras, heridas, polifarmacia, contusiones, caídas por rotación de gases	NIT	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Uso de herramientas de oficina (Cortador, perforadora, ganchos, legadoras, Rotador de ganchos, caudex, clip, chiches entre otros) al momento de clasificar la documentación.	Condiciones de Seguridad	Mecánico (Uso de Herramientas)	Contusiones, laceraciones heridas en tejidos blandos entre otras lesiones en manos y dedos.	Mantenimiento y reposición de herramientas en laboratorio	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo.	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	Bajo	25	100	II	MEJORABLE	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Heridas profundas en tejidos blandos	N/A	Cambio por deterioro	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa. Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Electrocución por contacto con instalaciones de alta y baja tensión	Condiciones de Seguridad	Eléctrico por baja tensión	Golpes, heridas por arma blanca, electrocución, quemaduras, muerte	NIT	Recomendaciones a los funcionarios en adecuaciones de su puesto de trabajo	Capacitación prevención de riesgos en trabajo en casa Campañas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en trabajo en casa	2	2	4	Bajo	100	400	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa . Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Manipulación de sustancias químicas como limpiadores, desengrasantes, solventes, pinturas, etc.	Químico	Material particulado, polvo, gases, humos, fúlgidos	Intoxicaciones por contacto en piel, inhalado e ingestas. Reacciones en piel: irritación y alergia	Actividades PVE Riesgo Químico	N/A	Capacitación prevención de riesgos en casa	2	3	6	Medio	10	60	II	MEJORABLE	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Enfermedades y Muerte	N/A	N/A	N/A	Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Campañas autocuidado Tipo de seguridad	Uso de Elementos de Protección cuando se requiera	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	
Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado tipo administrativo - oficina	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutina	Exposición a agentes biológicos como virus SARS - Cov - 2 (contacto directo entre personas, contacto con objetos contaminados)	Biológico	Virus	Enfermedad COVID 19, Infección Respiratoria Aguda (IRA) de leve a grave, que puede ocasionar enfermedad pulmonar crónica, neumonía o muerte	Sensibilización en medidas de prevención para evitar la transmisión del virus, limpieza, desinfección y ventilación en la vivienda	Capacitación en protocolos de bioseguridad a nivel laboral y extralaboral	Sensibilización protocolo lavado de manos, distanciamiento físico, uso obligatorio de tapabocas	2	4	8	Medio	60	480	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	Cólea brazo derecho que se enrolla entre el codo y el hombro	Muerte	N/A	N/A	N/A	Actualización Protocolo de Bioseguridad. Sensibilización en autocuidado y medidas de bioseguridad . Ventilación y distribución de espacios de trabajo y vivienda. Ubicación del personal para distanciamiento físico de los trabajadores. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	Fomentar el uso de elementos de bioseguridad (tapabocas, caretas) a nivel intra y extralaboral.	Si	Circular 041 de 2020 Decreto 1072 de 2015. Resolución 1238 de 2022	

Trabajo en casa	Casa-Vivienda	Trabajo en casa, actividades propias de trabajo en casa asignado (tipo administrativo - oficina)	Labores acordadas con los jefes, que pueden realizar en casa	No Rutinaria	Fuertes vientos ocasionados por Tormentas costeras a la proximidad del mar Caribe	Fenómenos Naturales	Vendavales Tsunami Huracanes	Contusiones, heridas, laceraciones.	N/A	Equipos para la atención de emergencias por parte del teletrabajador	Capacitación prevención de riesgos en teletrabajo Campeñas y/o tipo de seguridad prevención de riesgos en teletrabajo	2	1	2	Bajo	100	200	I	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECÍFICO	¿ Se Cuen taron con s i que se encon trara	Muerta	N/A	N/A	N/A	Fomentar el autocuidado en trabajo en casa. Capacitación en prevención de riesgos en trabajo en casa. Sensibilizaciones en factores de riesgo en el lugar de trabajo, el hogar y la comunidad.	NA	Si	Decreto 2151 de 2017 Decreto 1072 de 2015	CTC 46 Anexo A. Tener en cuenta los peligros de fenómenos que afectan la seguridad y bienestar de las personas en el desarrollo de una actividad. En el plan de emergencia de cada empresa se consideraran todos los fenómenos naturales que pudieran afectarla.
-----------------	---------------	--	--	--------------	---	---------------------	------------------------------------	-------------------------------------	-----	--	---	---	---	---	------	-----	-----	---	----------------------------------	---	--------	-----	-----	-----	--	----	----	--	--