MATRIZ DE RIESGOS FUNDACIÓN MANOS UNIDAS DE COLOMBIA JARDÍN INFANTIL EMANUEL

Código: fmra-sst-01
Versión: 01
Vigencia: marzo 2024

EMPRESA: FUNDACIÓN MANOS UNIDAS DE COLOMBIA RESPONSABLE DE LA EMPRESA : JUAN CARLOS FIQUE — **NIT: 900 026.353**

CORREO No. DE TRABAJADORES: 20 — **ELABORADO POR: Ludy Bonilla García Especialista SST FECHA: 27 de marzo de 2024**

PROCESO	ZONA /LUGAR	ACTIVIDADES	TAREAS	RUTINARIO SI O NO	PELIGRO			CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO						VALORACIÓN DEL RIESGO		DAÑOS PARA ESTABLECER CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN			
					DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	EFECTOS POSIBLES	FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DEL RIESGO E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO		NRO DE EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	EXISTENCIA DE REQUISITO LEGAL ESPECIFICO (SI O NO)	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACION Y ADVERTENCIA
JARDINES	Area o zona que da los servicios de los jardines, primera y segunda infancia segun el caso, objeto a ejecutar por cargo o por piso.	Area o zona que da los servicios de los jardines, primera y segunda infancia segun el caso, objeto a ejecutar por cargo o por piso.	Garantizar el orden, la limpieza el aseo, desinfección de las diferentes áreas de la Fundación		SI	Bacterias	BIOLOGICOS	Alteración en la salud,reacciones alergicas, problemas gastrointestinales, problemas respiratorios	N.E.	Aplicación de Plan de saneamiento básico con sus 4 programas.	Documentar e implementar el Plan de Saneamiento establecido por la SDIS de acuerdo a los establecido en el anexo técnico del proceso y dando cumplimiento a la Resolución 2674 de 2013 expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social o aquella que la modifique o sustituya. Los mismos deben mantenerse a disposición de los entes de control y del talento humano que asista al servicio en el jardín.	2	1	8	MEDIO	10	80	III	Aceptable	No intervenir salvo que un análisis más preciso lo justifique	20	Alteraciones en salud por TAS, EDA, posibles prolongadas en hiperdotación	SI	N.A	N.A	si	PLAN DE SANEAMIENTO Area de Capacitación continua en PESE Y BPM
					SI	Hongos			N.E.	Desinfección, mantenimiento de las áreas	Formato Lista de verificación de limpieza, desinfección y acciones correctivas, Formato Seguimiento a soluciones desinfectantes,Formato Control de lavado y desinfección del tanque de agua potable, Formato inspección del manejo de elementos en terraza, embalajes y empaques, Formato inspección del manejo de elementos en terraza, embalajes y empaques, Formato inspección de la presencia de plagas	2	1	4	BAJO	10	20	IV	Aceptable	No intervenir salvo que un análisis más preciso lo justifique			SI	NA	N.A	si	
					SI	Mordeduras		Picaduras Mordeduras Cuadros virales infecciosos	N.E.	Inspecciones en las áreas de trabajo	Controles anuales defumigación contra roedores y caninos.	2	1	4	BAJO	10	20	IV	Aceptable	No intervenir salvo que un análisis más preciso lo justifique			si	N.A	N.A	SI	Controles anuales defumigación contra roedores y caninos. Formato control mensual de plagas.
					SI	POSTURA (PROLONGADA) Posturas de pie durante la jornada de trabajo MAYOR A 3 HORAS O POSICIÓN SEDENTE MAYOR A 5 HORAS	BIOMECANICOS	Dolor muscular y edema en cuello, dolor lumbar y cervical.	N.E.	N.E.	Actividad Física en pausas activas, actividades de bienestar e higiene postural.	6	3	18	ALTO	10	180	III	Mejorable	Se realizan cambios de sillas en áreas administrativas por sillas giratorias ergonomicas con posibilidad de graduar cuenta altura en nivel como en espaldar.		Lumbalgias, inflamacion osteomuscular en MMSS Y DEDOS POR FLEXIONES O REPETICIÓN	SI	N.A	N.A	N.A	Mes a mes actividades de higiene postural, prevencion de riesgos laborales, varias virtuales de acf sura.
					SI	Manipulación manual de cargas		Fatiga física, dolores osteomusculares.	N.E.	N.E.	Actividad Física en pausas activas, actividades de bienestar e higiene postural.			20	ALTO	10	20	IV	ACEPTABLE	No intervenir salvo que un análisis más preciso lo		Fatiga física, traumatismos, lesiones	SI	NA	NA	NA	Capacitación en higiene postural, pausas activas, varios
					SI	Esfuerzo		Trastornos musculoesqueléticos, calambres, contracturas,	N.E.	N.E.	Correcta posición de cargo	6	3	20	ALTO	10	120	III	Mejorable	Mejorar control existente		dolores osteomusculares, fatiga física	si	NA	NA	NA	Capacitación en higiene postural, pausas activas,
					SI	MOVIMIENTO REPETITIVO Movimientos de extremidades		Lesiones por trauma acumulativo. Dolor, perdida de fuerza en las brazos, manos.	N.E.	N.E.	pausas activas	6	3	8	MEDIO	10	120	III	Mejorable	Mejorar control existente		Sindrome tunel del carpo, epicondilitis.	SI	N.A	N.A	N.A	Capacitar prevención de lesiones por trauma acumulativo. Realizar programa de pausas activas.
					SI	TRASPANTURAS ESTRESAS (PRO O CULPE) en la jornada laboral		Dolores articulares, quemaduras	N.E.	N.E.	Utilización de EPP	2	4	8	MEDIO	25	120	III	Mejorable	mejorar el control existente		Calambres, sintetis, dolor de cabeza, mareos, desmayos	si	NA	NA	NA	Rotación del personal, ventilación adecuada, revision de equipos de trabajo, seguir recomendación de manual de SST.
					SI	Ruido (impacto intermitente y continuo)		Contaminación auditiva, dolor de cabeza, estrés, estrés laborales	N.E.	N.E.	Monitoreo de cargas bajo presión, terapias alternativas en acciones de bienestar laboral	2	2	4	BAJO	25	100	III	Mejorable	mejorar el control existente		Estrés, insomnios, dolor de cabeza, estrés laborales	SI	N.A	N.A	SI	Monitoreo de cargas bajo presión, terapias alternativas en acciones de bienestar laboral
					SI	Manipulación e inhalación de sustancias químicas	QUIMICOS	Irritación, quemaduras en la piel, ojos, envenenamiento por inhalación o ingestión	N.E.	Inspecciones en las áreas de trabajo, SEGUIMIENTO A FICHAS DE CHEQUEO DE USO DE SUSTANCIAS	Plan de saneamiento basico, fotos de abrequeo, verificacion rotulado de productos,acerde a normatividad vigente, autonomas capacitación continua en PSB	2	3	18	ALTO	25	180	III	Mejorable	mejorar el control existente	20	Intoxicación, quemaduras en la piel, ojos, envenenamiento por inhalación o ingestión	SI	NA	N.A	SI	Plan de saneamiento basico, fotos de abrequeo, verificacion rotulado de productos,acerde a normatividad vigente, autonomas capacitación continua en PSB
					SI	LOCATIVO (piso irregular, condiciones de orden y aseo, caidas de objetos,	CONDICIONES DE SEGURIDAD	fracturas, contusiones, golpes, cortaduras,	N.E.	Inspección de áreas	Señalización, EPP	2	4	20	MEDIO	10	120	III	Mejorable	mejorar el control existente		fracturas, contusiones, golpes, cortaduras, esguinces,	SI	N.A	N.A	Realizar inspección en los pisos del area	Implementacion de listas de abrequeo de elementos en obrasa , instalacion y adecuación de cintas antideslizantes
					SI	Características del grupo social de trabajo(relaciones cohesión,calidad de interacciones, trabajo en equipo)	PSICOSOCIAL	Estrés, desmotivación laboral, conflictos interpersonales, poca o mala integración de equipo.	N.E.	Manual de estrategias de bienestar, satisfacción y controversias institucionales.	Actividades mensuales por cronograma de Bienestar y manejo de controversias	2	2	8	MEDIO	10	100	III	Mejorable	mejorar el control existente		Estrés, desmotivación laboral, conflictos interpersonales, poca o mala integración de equipo.	SI	NA	NA	NA	Manual de estrategias de bienestar, satisfacción y manejo de controversias institucionales.
					SI	Condiciones de la tarea(carga mental,contenido de la tarea, iniciativa, autonomía		Estrés, no hay sentido de pertenencia, alteraciones emocionales, bajo rendimiento laboral	N.E.			2	2	8	MEDIO	10	100	III	Mejorable	mejorar el control existente		Estrés, no hay sentido de pertenencia, alteraciones emocionales, bajo rendimiento laboral	SI	NA	NA	NA	
					SI	Inundación	FENÓMENOS NATURALES	Panico, estrés, caidas, fracturas, contusiones	N.E.	PEGRCCL	Plan escolar de gestión del riesgo cambio climatico, protocolos Estrategias e seguridad, Plan de gestion del riesgo de accidentes y medias de reducción delriesgo	6	1	4	BAJO	100	120	III	Mejorable	mejorar el control existente		Terror, estrés, caidas, fracturas, contusion en	SI	NA	NA	NA	Actas de socialización de temas de prevención, actas de simulacros, certificados de personal capacitado en primeros auxilios, primer respondiente.
					SI	Terremoto			N.E.			6	1	4	BAJO	100	120	III	Mejorable	mejorar el control existente			SI	NA	NA	NA	Actas de socialización de temas de prevención, actas de simulacros, certificados de personal capacitado en primeros auxilios, primer respondiente.

EQUIPOS Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

SI

Empresa certificada que cumpla con los estandares de protección.

NA

N/A

n

NA

N.A.

EPP

Zapatos antideslizantes

Actividades mensuales por cronograma de bienestar y manejo de controversias

Formación a personal en primeros auxilios, primer respondiente

Formación apersonal en primeros auxilios, primer respondiente

MATRIZ DE RIESGOS

EMPRESA: FUNDACIÓN MANOS UNIDAS DE COLOMBIA RESPONSABLE DE LA EMPRES NIT: 900 026,353

ELABORADO POR: Ludy Bonilla García Especialista SST

FECHA: 27 de marzo de 2024

DESCRIPCIÓN

CLASIFICACIÓN

Garantizar el orden, la limpieza, el aseo, desinfección de las diferentes áreas de la Fundación	Alteración en la salud,reacciones alergicas, problemas gastrointestinales, problemas respirtorios,	Aplicación de Plan de saneamiento básico con sus 4 programas.	
			Desinfección, mantenimien
	Picaduras Mordeduras Cuadros virales infecciosos		

POSTURA (PROLONGADA) Postura de pie durante la jornada de trabajo MAYOR A 5 HORAS O POSICIÓN SEDENTE MAYOR A 5 HORAS		)MECANICa en mmii, dolor lumbar y cervical.
Esfuerzo MOVIMIENTO REPETITIVO. Movimientos de extremidades	Fatiga física, dolores osteomusculares	:umulativo. Dolor, pérdida de fuerza en los braz
TEMPERATURAS EXTREMAS (FRIO O CALOR) en la jornada laboral		
Manipulación e inhalación de sustancias químicas		ı las áreas de trabajo, SEGUIMIENTO A LIST

LOCATIVO: piso resbaloso, superficie de trabajo irregular, condiciones de orden y aseo, caídas de objetos.			
Caracteristicas del grupo social de trabajo(relaciones, cohesión,calidad de interaciones, trabajo en equipo)			Manual de estrategias de bienestar, satisfacción y controversias institucionales.
Condiciones de la tarea(carga mental,contenido de la tarea, iniciativa, autonomía	Estrés, no hay sentido de pertenencia, alteracones emocionales, bajo rendimiento laboral		

EVALUACIÓN DEL RIESGO | INTERPRETACIÓN DEL NI | VALORACIÓN DEL I

	NIVEL DE EXPOSICIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DEL RIESGO E INTERVENCIÓN

Document
ar e
implement
ar el Plan
de
Saneamien
to
establecid
o por la
SDIS de
acuerdo a
los
establecid
o en el
anexo
técnico del
proceso
y dando
cumplimie
nto a la
Resolució
n 2674
de 2013
expedida
por el
Ministerio
de Salud
y
Protección
Social o
aquella
que la
modifique
ıto de las áreas

Se realizo cambio de sillas en área admindstrativa por sillas giratorias ergonomicas con posibilidad degraduar tanto altura en mmii como en espalda.

zos, manos.

`AS DE CHEQUEO DE USO DE SUSTANCIAS

RIESGO

MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

ELIMINACIÓN

SUSTITUCIÓN

20 Alteraciones en salud por IRA, EDA, posiciones prolongadas en bipedestación.

EMPRESA: FUNDACIÓN MANOS UNIDAS DE COLOMBIA RESPONSABLE DE LA EMPRESA : JUAN CARLOS F

'IQUE CORREA No. DE TRABAJADORES: 20

NIT: 900 026,353

ELABORADO POR: Ludy Bonilla García Especialista SST

FECHA: 27 de marzo de 2024

DESCRIPCIÓN

CLASIFICACIÓN

Garantizar el orden, la limpieza, el aseo, desinfección de las diferentes áreas de la Fundación	Alteración en la salud,reacciones alergicas, problemas gastrointestinales, problemas respirtorios,	Aplicación de Plan de saneamiento básico con sus 4 programas.	Document ar e implement ar el Plan de Saneamien to establecid o por la SDIS de acuerdo a los establecid o en el anexo técnico del proceso y dando cumplimie nto a la Resolució n 2674 de 2013 expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social o aquella que la modifique	
	Desinfección, mantenimiento de las áre			
	Picaduras Mordedur as Cuadros virales infeccioso s			

POSTURA (PROLONGADA) Postura de pie durante la jornada de trabajo MAYOR A 5 HORAS O POSICIÓN SEDENTE MAYOR A 5 HORAS	)MECANICa en mmii, dolor lumbar y cervical.	
	Fatiga física, dolores osteomusculares	
Esfuerzo MOVIMIENTO REPETITIVO. Movimientos de extremidades	:umulativo. Dolor, pérdida de fuerza en los brazos, manos.	
TEMPERATURAS EXTREMAS (FRIO O CALOR) en la jornada laboral		
Manipulación e inhalación de sustancias químicas	ı las áreas de trabajo, SEGUIMIENTO A LISTAS DE CH	

LOCATIVO: piso resbaloso, superficie de trabajo irregular, condiciones de orden y aseo, caídas de objetos.			
Caracteristicas del grupo social de trabajo(relaciones, cohesión,calidad de interaciones, trabajo en equipo)			Manual de estrategias de bienestar, satisfacción y controversias institucionales.
Condiciones de la tarea(carga mental,contenido de la tarea, iniciativa, autonomía		Estrés, no hay sentido de pertenencia, alteracones emocionales, bajo rendimiento laboral	

EVALUACIÓN DEL RIESGO		INTERPRETACIÓN DEL NI	VALORACIÓN DEL RIESGO	
	NIVEL DE EXPOSICIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DEL RIESGO E INTERVENCIÓN

eas

Se realizo cambio de sillas en área admindstrativa por sillas giratorias ergonomicas con posibilidad degraduar tanto altura en mmii como en espalda.

EQUEO DE USO DE SUSTANCIAS

MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

ELIMINACIÓN

SUSTITUCIÓN

Alteraciones en salud por IRA, EDA, posiciones prolongadas en bipedestación.