



CONJUNTO RESIDEN

PROCESO	ZONA / LUGAR	ACTIVIDAD	TAREAS	RUTINARIAS	NO RUTINARIAS	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES
						DESCRIPCION	CLASIFICACION	
			ente,			Mecanico: por manipulacion de materiales cortantes (papel, visturis, tijeras)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Cortes, Golpes, Contusiones
						Locativo: superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto)		Golpes, Caidas, Tropezones, Resbalones

ADMINISTRATIVO	OFICINA	ADMINISTRADOR	Revision documental, comunicaciones, funciones administrativas, atencion al cli	SI		Electrico		Electrocución (Daño en las personas, en las instalaciones eléctricas, daño de equipos, incendio)
						Terremotos, Tormentas electricas, , vendaval	FENOMENOS NATURALES	Atrapamiento por caida de elementos, pared, arboles entre otros.
						Psicosocial: Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, monotonía, etc)	PSICOSOCIAL	Estres, Dolor de cabeza, Fatiga, Absentismo laboral, Depresión, ansiedad y otros trastornos de la salud mental, Problemas y enfermedades cardiovasculares.
						Postura (prolongada sedente)	BIOMECÁNICO	Dolores osteomusculares, Fatiga, lesiones por trauma acumulativo, impacto en la eficiencia y en la eficacia del trabajador, ausentismo.

						Movimiento repetitivo (al escribir en el teclado del computador y manejar el mouse)	FISICO	Desordenes musculo-esqueleticos (Tendinitis, tunel del carpo, afectacion manguito rotador), trauma acumulativo
						Iluminación: Lugar de trabajo mal iluminado, resolución de la pantalla deficiente, reflejos y brillo excesivo		Dolor de cabeza, Fatiga visual y/u ocular, náuseas, estrés, miopia
						Hongos, Virus, bacterias: Por manipulación de papeleria almacenada, baños, otros		Infecciones leves, agudas o crónicas, reacciones alérgicas y tóxicas. Enfermedades virales y respiratorias
			y en forma segura las			Mecanico: por manipulacion de materiales cortantes (papel, visturis, tijeras)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Cortes, Golpes, Contusiones
						Locativo: superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto,)		Golpes, Caidas, Tropezones, Resbalones

SEGURIDAD FISICA (CONTRATISTAS)	ESPACIO PUBLICO Y VIAL DENTRO DEL CONJUNTO MULTIFAMILIAR	Vigilancia de la propiedad horizontal	diversas actividades encomiendas dentro del Conjunto Multifamiliar oportunamente mismas.	SI		Terremotos, tormentas electricas, vendaval	FENOMENOS NATURALES	Atrapamiento por caida de elementos, pared, arboles entre otros.
					Psicosocial: Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, monotonía, etc)	PSICOSOCIAL	Estres, Dolor de cabeza, Fatiga, Absentismo laboral, Depresión, ansiedad y otros trastornos de la salud mental, Problemas y enfermedades cardiovasculares.	
					Postura (prolongada bipeda)	BIOMECÁNICO	Dolores osteomusculares, Fatiga, lesiones por trauma acumulativo, impacto en la eficiencia y en la eficacia del trabajador, ausentismo.	
					Hongos, Virus, bacterias: Por manipulación de papeleria almacenada, baños, otros	BIOLOGICO	Infecciones leves, agudas o crónicas, reacciones alérgicas y tóxicas. Enfermedades virales y respiratorias	
					PUBLICO, (atracos, Robos, etc.)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	GOLPES,ESTRÉS POSTRAUMATICO, TRAUMAS MULTIPLES Y MUERTE	

			Distribuir correspondencia y c			Ruido ambiental en la calle	FISICO	CEFALIA, PERDIDA DE ESTABILIDAD
						Tránsito (accidentes)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	TRAUMAS MULTIPLES, MUERTE
RATISTAS)	MULTIFAMILIAR	ONAS VERDES	MUNES			Limpieza de polvo comun. Uso de sustancias quimicas. Traslado de bolsas con residuos.Manipulación de detergentes, hipoclorito de sodio.	QUIMICO	Afecciones de tipo respiratorio y pulmonar, alteraciones hepaticas, renales. Dermatitis topicas
						Movilización de Equipos y Herramientas para aseo y mantenimientos.	ERGONOMICO	Trastornos a nivel de columna vertebral. Alteraciones musculares desgarrros y/o esguinces.
						Piso resbalosocaida al mismo nivel durante labores de aseo	MECANICO	Traumas, fracturas
						Caida de alturas y/o diferentes niveles	MECANICO	Traumas, fracturas.

SERVICIOS GENERALES (CONTINUA)	AREAS COMUNES DEL CONJUNTO DE SERVICIOS	ASEO, MANTENIMIENTO PISCINA, ZONAS VERDES	ASEO GENERAL AREAS COMUNES	si		equipos y herramientas para mantenimiento y aseo	ELECTRICO	Electrocucion
						Hongos, Virus, bacterias: Por manipulación de papeleria almacenada, baños, otros	BIOLOGICO	Infecciones leves, agudas o crónicas, reacciones alérgicas y tóxicas. Enfermedades virales y respiratorias
						Locativo: superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto)	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Golpes, Caidas, Tropezones, Resbalones
						Terremotos, tormenta electrica, vendaval	FENOMENOS NATURALES	Atrapamiento por caida de elementos, pared, arboles entre otros.
						Psicosocial: Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, monotonía, etc)	PSICOSOCIAL	Estres, Dolor de cabeza, Fatiga, Absentismo laboral, Depresión, ansiedad y otros trastornos de la salud mental, Problemas y enfermedades cardiovasculares.

ICIALGUADALUPE ALTO I y II Etapa

DELIGROS EVALUACION DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES 2022

CONTROLES EXISTENTES			EVALUACION DEL RIESGO							VALORACION DEL RIESGO	TIEMPO DE EXPOSICIÓN	CRITERIO PARA CONTROLES	
FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE DEFICIENCIA	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERPRETACION	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO por AT		Nº DE EXPOSICIONES	PEOR CONSECUENCIA
ninguno	ninguno	ninguno	2	2	4	BAJO	10	40	III	ACEPTABLE	8	1	cortes
ninguno	Avisos de precaución	ninguno	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	1	Caida, Fractura

ninguno	ninguno	ninguno	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	1	La muerte
ninguno	ninguno	ninguno	4	1	4	BAJO	60	240	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	1	La muerte
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	1	estrés, ausentismo laboral.
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	1	Alteraciones osteomusculares.

ninguno	ninguno	ninguno	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	1	enfermedad laboral (tunel del carpo), perdida de la capacidad laboral.
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	1	Alteraciones de la salud, (perdida de la vision)
ninguno	ninguno	tapabocas	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	3	1	Reacciones alergicas, Toxicas, virales y hongos
ninguno	ninguno	ninguno	2	2	4	BAJO	10	40	III	ACEPTABLE	8	3	cortes
ninguno	Avisos de precaución	ninguno	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	3	Caida, Fractura

ninguno	ninguno	ninguno	4	1	4	BAJO	60	240	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	3	La muerte
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	3	estrés, ausentismo laboral.
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	3	Alteraciones osteomusculares.
ninguno	ninguno	tapabocas	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	3	3	Reacciones alérgicas, Toxicas, virales, hongos y bacterias
ninguno	ninguno	ninguno	2	4	3	BAJO	10	50	III	ACEPTABLE	5	3	PROBLEMAS OSTEOMUSCULARES

ninguno	ninguno	ninguno	2	2	3	BAJO	10	20	III	ACEPTABLE	5	3	DISMINDCION EN LA AUDICION
ninguno	ninguno	ninguno	2	2	4	BAJO	10	20	III	ACEPTABLE	5	3	TRAUMAS MULTIPLES, MUERTE
ninguno	ninguno	epp respiratorio	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas y hongos
ninguno	ninguno	capacitacion manejo de carga	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas y hongos
ninguno	ninguno	calzado de seguridad	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas y hongos
ninguno	Escalera, elevadores	epp de altura	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas y hongos

ninguno	ninguno	epp dielectricos	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas y hongos
ninguno	ninguno	epp (tapabocas, gafas- guantes- delantal- botas plasticas)	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Reacciones alergicas, Toxicas, virales, hongos y bacterias
ninguno	Avisos de precaución	ninguno	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	8	4	Caida, Fractura
ninguno	ninguno	ninguno	4	1	4	BAJO	60	240	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	4	La muerte
ninguno	ninguno	ninguno	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROL ESPECIFICO	8	4	estrés, ausentismo laboral.

MATRIZ DE IDENTIFICACION DE

CONTROLES		MEDIDAS DE INTERVENCION			
SI - NO		ELIMINACIÓN	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACION, ADVERTENCIA
SI	NO				
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		

X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad	Cambio de cajas electricas, encauchetado de lineas	Implementar programa de riesgo electrico
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Diseñar e implementar un Plan de preparación, atención y respuesta ante una Emergencia, incluyendo un analisis de vulnerabilidad a todas las amenazas de fenomenos naturales
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Implementar SVE Spicolaboral
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Implementar SVE Biomecanico

X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad	Cambio de luminarias y medicion de iluminación	implementar SVE Visual
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad y endemica		remodelacion de los baños, mejorar el almacenamiento de papeleria, uso de epp requeridos en la tarea
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		

X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Diseñar e implementar un Plan de preparación, atención y respuesta ante una Emergencia, incluyendo un analisis de vulnerabilidad a todas las amenazas de fenomenos naturales
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Implementar SVE Spicolaboral
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Implementar SVE Biomecanico
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad y endemica		
x				CREACION DE 'PVE	CAPACITACION AL PERSONAL SOBRE AUTOCUIDADO Y SEGURIDAD

x				PROGRAMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN RIESGO BIOMECANICO PARTICIPACION EN EL PROGRAMA DE PAUSAS ACTIVAS E HIGUENE DDE POSTURA	CAPACITAR Y DAR RECOMENDACIONES DE AUTO CUIDADO. HABITOS DE VIDA SALUDABLE Y ERGONOMIA
x				INSPECCIONES DE SEGURIDAD	PROGRAMA DE SEGURIDAD VIAL Y UTILIZACION DE EPP
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		

X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad y endemica		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Diseñar e implementar un Plan de preparación, atención y respuesta ante una Emergencia, incluyendo un analisis de vulnerabilidad a todas las amenazas de fenomenos naturales
X		No es posible la eliminacion del riesgo	No es posible la Sustitucion del riesgo pues es inherente a la actividad		Implementar SVE Spicolaboral

CODIGO: SST- 14
VERSION I
FECHA 5/07/2022
EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
Protección Visual, tapaboca, guantes, botas con punteras

epp requeridos en la tarea
Protección Visual, tapaboca, guantes, botas con punteras

Casco de Seguridad. Coderas , rodilleras, guantes y gafas

Protección Visual, tapaboca, guantes, botas con punteras