



MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y EVALUACION DEL RIESGO METODOLOGÍA GUÍA GTC 45

ELABORADO POR:		Tec. Estefania Barragan					FECHA:		jun-23										
LUGAR / AREA:		VIA QUEVEDO, MALIMPIA, PLAN PILOTO																	
PROCESO	PUESTO DE TRABAJO	CARGO	ACTIVIDAD	# PERSONAL EXPUESTO	RUTINARIA: SI o NO	TIPO DE RIESGO	PELIGRO	CONSECUENCIA (EFECTOS POSIBLES PARA LA SALUD)	EVALUACIÓN DEL RIESGO					VALORACION DEL RIESGO	MEDIDAS DE INTERVENCION				
									P-ND*NE		NR-P*C				ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS / ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
									ND	NE	P	C	NR						
		Zunquero/ Taller	Deshojar y despuntar los tallos que están listos para cosechar.	19	SI	FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , golpe de calor, estrés Térmico	6	2	12	25	300	RIESGO MEDIO				Colocacion de puntos de Hidratacion	Ropa de trabajo adecuada, Gorra
						MECÁNICO	piso irregular, a desnivel	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
							obstáculos en el piso	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
							Pisos lodosos	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	4	2	8	25	200	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
							Caída de objetos por derrumbamiento o desprendimiento	golpes en el rostro, perdida de vista, lesiones	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion	Uso de Visores de proteccion
							Manipulacion de objeto con filos cortantes y punzantes (Cuchillos, zanque, machetes)	cortes, heridas	6	4	24	25	600	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion, Check list inspeccion de herramientas	Uso de Guantes
							Manipulacion de Herramienta manual (Motosierra)	cortes y amputación	6	1	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion, Check list inspeccion de herramientas	Uso de Guantes
						BIOLOGICO	Picaduras de insectos y vectores	Dengue, malaria, paludismo, alergias	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion, exámenes ocupacionales	Uso de ropa de trabajo
							Picaduras de serpientes	Muerte	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion	Uso de polainas, Botas
							Agentes biológicos (microorganismos, hongos, bacterias, parásitos)	Hongos pies, dermatitis, salmonela	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de guantes
							Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, exámenes ocupacionales	
						ERGONOMICO	Movimiento Repetitivo	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas	La presencia de riesgo ergonómico en el área de campo se presencia que es tolerable como recomendación dar capacitaciones de posturas adecuadas en el área de trabajo
							Levantamiento manual de carga	Trastornos musculoesqueléticos, dolores lumbares y muculares, Aplastamiento	4	4	16	25	400	RIESGO MEDIO		si sobre pasa los 25kg . el levantamiento lo puede realizar entre dos personas	Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas		

Tucsero	Corte de los tallos ya deshojados y seleccionados	87	SI		Trabajo de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueléticos.	4	4	16	25	400	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, descansos alternos, pausas activas		
						Posición forzada, sobreesfuerzo	Lesiones osteo musculares, trastornos musculoesqueléticos, aparición de hernias	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, descansos alternos, pausas activas, rotación de puestos temporales	
					QUIMICO	Exposición a sustancias líquidas	Alergias, dermatitis, irritaciones dérmicas, cutáneas y mucosas.	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Capacitación y formación	Uso de guantes, Botas y ropa de trabajo
						PSICOSOCIAL	Relacion Trabajo.Familia	Problemas de concentración, bajo rendimiento	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación
					Ambiente y equipos		Estrés, desmotivación laboral, ausentismo	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
					FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , golpe de calor, estrés Térmico	6	2	12	25	300	RIESGO MEDIO				Colocación de puntos de Hidratación	Ropa de trabajo adecuada, Gorra
						MECÁNICO	piso irregular, a desnivel	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación
					obstáculos en el piso		caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación	Uso de botas
				Pisos lodosos	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos		4	2	8	25	200	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación	Uso de botas	
				Manipulación de objeto con filos cortantes y punzantes (Cuchillos, zunque, machetes)	cortes, heridas		6	4	24	25	600	RIESGO ALTO				Capacitación y formación, Check list inspección de herramientas	Uso de Guantes	
				BIOLOGICO	Picaduras de insectos y vectores	Dengue, malaria, paludismo, alergias	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitación y formación, exámenes ocupacionales	Uso de ropa de trabajo	
					Picaduras de serpiestes	Muerte	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitación y formación	Uso de polainas, Botas	
					Agentes biológicos (microorganismos, hongos, bacterias, parásitos)	Hongos pies, dermatitis, salmonela	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Capacitación y formación	Uso de guantes	
					Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes ocupacionales		
				ERGONOMICO	Movimiento Repetitivo	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, descansos alternos, pausas activas	La presencia de riesgo ergonómico en el área de campo se presencia que es tolerable como recomendación dar capacitaciones de posturas adecuadas en el área de trabajo	
					Trabajo de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueléticos.	4	4	16	25	400	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, descansos alternos, pausas activas		

PRODUCCIÓN

Bunero	Transporte de los tonguilos en los mulares hasta la salida.	17	QUIMICO	Exposicion a sustancias liquidas	Alergias, dermatitis, irritaciones dermicas, cutaneas y mucosas.	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO			Capacitacion y formacion	Uso de guantes, Botas y ropa de trabajo	
			PSICOSOCIAL	Relacion Trabajo.Familia	Problemas de concentracion, bajo rendimiento	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
				Ambiente y equipos	Estrés, desmotivacion laboral, ausentismo	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
			FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , golpe de calor, estrés Térmico	6	2	12	25	300	RIESGO MEDIO				Colocacion de puntos de Hidratacion	Ropa de trabajo adecuada, Gorra
			MECÁNICO	piso irregular, a desnivel	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
				obstáculos en el piso	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
				Pisos lodosos	caída , golpes, esguinces, luxaciones de tobillos	4	2	8	25	200	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion	Uso de botas
			BIOLOGICO	Picaduras de insectos y vectores	Dengue, malaria, paludismo, alergias	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion, exámenes ocupacionales	Uso de ropa de trabajo
				Picaduras de serpiestes	Muerte	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion	Uso de polainas, Botas
				Agentes biológicos (microorganismos, hongos, bacterias, parásitos)	Hongos pies, dermatitis, salmonela	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de guantes
				Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, exámenes ocupacionales	
			ERGONOMICO	Levantamiento manual de carga	Trastornos musculoesqueleticos, dolores lumbares y musculares, Aplastamiento	4	4	16	25	400	RIESGO MEDIO			si sobre pasa los 25kg , el levantamiento lo puede realizar entre dos personas	Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas	
				Trabajo de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueleticos.	4	4	16	25	400	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas	
				Posición forzada, sobreesfuerzo	Lesiones osteo musculares, trastornos musculoesqueleticos, aparicion de hernias	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, rotacion de puestos temporales	
			QUIMICO	Exposicion a sustancias liquidas	Alergias, dermatitis, irritaciones dermicas, cutaneas y mucosas.	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de guantes, Botas y ropa de trabajo
			PSICOSOCIAL	Relacion Trabajo.Familia	Problemas de concentracion, bajo rendimiento	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
				Ambiente y equipos	Estrés, desmotivacion laboral, ausentismo	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , golpe de calor, estrés Térmico	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Puntos de Hidratacion	Ropa de Trabajo			
	Ruido	Hipoacusia	6	4	24	60	1440	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion	Tapones Auditivos, Orejeras			

Maquinero	Desfibrado del tallo del abaca (Tonguillos) en maquina desfibradora con rodillo	35	SI		Vibración	Daño sistema nervioso central, circulación,	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO			Mantenimeinto en maquinas, check list de inspeccion, Pausas activas , descansos alternos.		
					MECÁNICO	Piso irregular, resbaladizo y obstaculos	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO			Orden y limpieza en las areas	Botas de seguridad
						Atrapamiento	Desmenbramiento de dedos, miembros superiores, Amputaciones	10	4	40	60	2400	RIESGO ALTO		Colocacion de boton de seguridad (Apagado), colocacion de guarda de seguridad	Capacitacion y formacion	Uso de guantes
						Golpes por maquina	Golpes, Hematomas	6	2	12	10	120	RIESGO BAJO		Colocacion de boton de seguridad (Apagado), colocacion de guarda de seguridad	Capacitacion y formacion	
					BIOLOGICO	Picadura de animales ponzoños	heridas , muert, alergias	2	1	2	100	200	RIESGO MEDIO			Capacitacion y formacion	
						Picadura de serpientes	Muertes	6	4	24	100	2400	RIESGO ALTO			Capacitacion y formacion	Uso de polainas
						Picadura de Vectores e insectos	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitacion y formacion	Uso de ropa de trabajo (buzos)
						Agentes biológicos (microorganismos, hongos, parásitos)	Hongos pies, dermatitis, infecciones	6	2	12	25	300	RIESGO MEDIO			Capacitacion y formacion	
						Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Capacitacion y formacion	Uso de guantes
					ERGONOMICO	Movimiento corporal repetitivo	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
						Trabajos de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueleticos.	6	4	24	10	240	RIESGO MEDIO			Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
						Posición forzada	Lesiones osteo musculares	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
					QUIMICO	Exposicion a Sustancias liquidas (Líquido abaca)	Alergias, dermatitis, irritaciones dermicas, cutaneas y mucosas.	2	4	8	10	80	RIESGO BAJO			Capacitacion y formacion	Uso de delantal
					PSICOSOCIAL	Fatiga física y psicosomática	Estrés y enfermedades psicosomáticas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
					FISICO	temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico, golpe de calor	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO			Puntos de hidratacion	Ropa de trabajo adecuada
MECÁNICO	Piso irregular, resbaladizo y obstaculos	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO			Formacion y capacitacion, Señalizacion	Calzado de seguridad					
	Caída de objetos por desprendimiento	golpes, fracturas	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Formacion y capacitacion, Señalizacion						
	Exposicion a material y superficies con filos cortantes	cortes, heridas	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Formacion y capacitacion, Señalizacion	Uso de guantes anticortes					

OPERATIVO

OPERATIVO	Tendalera	Colocacion de la fibra en tendales, bajo la sombra para el secado natural de la fibra de abaca	16	SI	BIOLOGICO	Exposicion a objetos con filos cortantes	cortes, heridas	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Formacion y capacitacion, Señalización	Uso de guantes anticortes
						Mordedura de animales venenosos y ponsofozos	heridas , muerte	0	1	0	100	0	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion,	Uso de ropa de trabajo y calzado de seguridad
						Picadura de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Formacion y capacitacion,	Uso de ropa de trabajo
						Exposicion a particulas de polvo de origen vegetal	Silicosis, Bronconeumonia, problemas respiratorios	2	3	6	26	156	RIESGO MEDIO				Formacion y capacitacion,	Uso de mascarilla con filtro
						Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion,	Uso de ropa de trabajo
					ERGONOMICO	Movimiento corporal repetitivo	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
						Levantamiento manual de cargas	Lumbalgias, trastornos musculoesquelticos, dolores dorsales	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
						Trabajados de pie prolongada	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastomo musculoesquelticos.	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, descansos alternos, pausas activas, ejercicios calestenicos	
					PSICOSOCIAL	trabajo monótono	Falta de interés en la actividad	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
						inadecuada supervisión	Baja rendimiento	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
						relaciones interpersonales deterioradas	Pelears, riñas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
					FISICO	temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Puntos de hidratacion	Ropa de trabajo adecuada
						Iluminación deficiente	golpes, errores digitación	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO			Puntos de iluminacion, ventanas, ingreso de iluminacion natural	Capacitacion y formacion	
					MECÁNICO	Pisos Irregulares	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	Calzado de seguridad
						Obstaculos en los pasillos y caminos	golpes, fracturas	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	
Uso de herramientas con filos cortantes (cuchillos)	cortes, heridas	2	3	6		10	60	RIESGO BAJO				Capacitacion y formacion	Uso de guantes					

PRODUCCIÓN / RECEPCION / ALMACENAMIENTO

Bodeguero	Clasificación, pesado, prensado, almacenamiento y embarque de la fibra de abaca	24		Atrapamientos por o entre objetos. (maquina prensadora)	Aplastamiento, muerte	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, botones de enclavamiento, señalización	
				Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos (montacarga)	Choque, atropellamiento, aplastamiento	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO			Capacitación y formación, señalización	
			BIOLOGICO	presencia de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos	Ropa de trabajo adecuada
				Exposicion a partículas de polvo de origen vegetal	Silicosis, Bronconeumonia, problemas respiratorios	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos	Uso de mascarilla con filtros
			ERGONOMICO	Levantamiento manual de cargas	Lumbalgias, trastornos musculoesqueléticos, dolores dorsales	6	3	18	10	180	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
				Movimientos repetitivos	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
				Trabajos de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueléticos.	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
				Sobreesfuerzo	Lesiones osteo musculares	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
			PSICOSOCIAL	inadecuada supervisión	Baja rendimiento	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
				relaciones interpersonales deterioradas	Pelears, riñas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
			FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	6	2	12	25	300	RIESGO MEDIO			Puntos de hidratacion	Ropa de trabajo adecuada
				Exposicion a ruido	perdida capacidad auditiva	2	1	2	60	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación	Uso de tapones auditivos
				vibración	Daño sistema nervioso central, circulación,	2	1	2	60	120	RIESGO BAJO			Mantenimeinto en máquinas, check list de inspeccion, Pausas activas , descansos alternos.	

SIEMBRA / MANTENIMIENTO

Sembrador / Plantacion

CHAPIA, DESHIJE,
SOCOLA, VALIZA,
CABADA HUECOS,
SIEMBRA CEPA,
FERTILIZACION Y
FUMIGACION EN
CAMPO

27

QUIMICOS	Exposicion a sustancias Quimicas (Plasticidas y fertilizantes)	Irritacion tracto respiratoria / dermatitis por contacto	6	2	12	60	720	RIESGO ALTO		Capacitacion y formacion	Uso de mascarilla con filtros, ropa de trabajo adecuada, Uso de guantes, Uso de gafas de seguridad, Uso de
MECÁNICO	Caidas por piso irregular y desniveles	caída , golpes, esguinces	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion	Uso de botas
	Condiciones ambientales-obstaculos en el piso	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion	Uso de botas
	Exposicion a herramientas con filos cortantes (Machete - Hacha)	cortes, heridas, muerte	6	4	24	25	600	RIESGO ALTO		Capacitacion y formacion	Uso de guantes , Botas
	Exposicion a Herramientas manuales electricas (Motosierra)	cortes y amputación	6	1	6	25	150	RIESGO MEDIO		Capacitacion y formacion	Uso de guantes
	Proyección de particulas solidas	Laceración, golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion	Uso de gafas y ropa de trabajo
BIOLOGICO	Mordeduras de serpientes y alacranes	heridas , muerte	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO		Capacitacion y formacion	Uso de guantes , Botas
	Presencia y picadura de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO		Capacitacion y formacion, Campalas de vacunacion, exámenes medicos ocupacionales	Ropa de trabajo adecuada
	Exposicion a agentes biológicos (microorganismos, hongos, parásitos)	Hongos pies, dermatitis	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion, Campalas de vacunacion, exámenes medicos ocupacionales	Ropa de trabajo adecuada
	Exposicion a Alergenos de origen vegetal o animal	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion, Campalas de vacunacion, exámenes medicos ocupacionales	Ropa de trabajo adecuada
ERGONOMICO	Movimientos repetitivos	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion, exámenes y chequeos medicos, señaletica informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
	Trabajos de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueleticos.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion, exámenes y chequeos medicos, señaletica informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
PSICOSOCIAL	Fatiga física y psicosomática	Estrés y enfermedades psicosomáticas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion, programa riesgos psicosocial, Evaluacion	
FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO		Puntos de hidratacion	Ropa de trabajo adecuada
	Ruido	perdida capacidad auditiva	2	1	2	60	120	RIESGO BAJO		Capacitacion y formacion	Uso de Tapones Auditivos

MANTENIMIENTO MECANICO

Mecánicos / Asistente mecánicos

Mantenimiento herramientas, Fabricación de zunchos, Mantenimientos de máquinas, Mantenimiento vehículos

9

SI

MECÁNICO	Pisos Irregulares	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	Calzado de seguridad
	Obstáculos en los pasillos y caminos	golpes, fracturas	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	
	Uso de herramientas con filos cortantes (cuchillos)	cortes, heridas	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitación y formación	Uso de guantes
	Atrapamientos por o entre objetos. (maquina desfibroladora)	Aplastamiento, muerte	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, botones de enclavamiento, señalización	
	Atrapamientos por vuelco de máquinas o vehículos (montacarga)	Choque, atropellamiento, aplastamiento	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO				Capacitación y formación, señalización	
BIOLOGICO	Presencia de vectores (zancudos, moscas, cucarachas)	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos	Ropa de trabajo adecuada
	Presencia de roedores	Infecciones, Tuberculosis	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos	
ERGONOMICO	Levantamiento manual de cargas	Lumbalgias, trastornos musculoesqueléticos, dolores dorsales	6	3	18	10	180	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
	Movimientos repetitivos	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
	Trabajos de pie prolongado	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueléticos.	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
	Sobreesfuerzo	Lesiones osteo musculares	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos médicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
QUIMICO	Exposicion a sustancias Quimicas	Irritación tracto respiratoria / dermatitis por contacto	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, hojas MSDS, SEÑALEICA PICTOGRAMAS	Uso de guantes, gafas de seguridad, ropa de trabajo, mascarilla con filtros

MANTENIMIENTO MECANICO	Choferes	Transporte de cargas en camiones, transporte de tonguillos, Manejo de camionetas, transporte de personal	8	SI	PSICOSOCIAL	inadecuada supervisión	Baja rendimiento	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
						relaciones interpersonales deterioradas	Pelears, riñas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
					FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Puntos de hidratación	Ropa de trabajo adecuada
						Vibración	Daño sistema nervioso central, circulación,	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO			Capacitación y formación, descanso alternos, pausas activas	
						Ruido	perdida capacidad auditiva	2	1	2	60	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación	Uso de Tapones Auditivos
					MECÁNICO	Pisos Irregulares	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	Calzado de seguridad
						Choque de vehículos	Aplastamiento, muerte	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Capacitación y formación,	
						Atrapamientos por vuelco de vehículos (montacarga)	Choque, atropellamiento, aplastamiento	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO			Capacitación y formación, señalización	
					BIOLOGICO	Presencia de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Dengue, malaria, paludismo, alergias	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos	Ropa de trabajo adecuada
					ERGONOMICO	Levantamiento manual de cargas	Lumbalgias, trastornos musculoesqueléticos, dolores dorsales	6	3	18	10	180	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
						Movimientos repetitivos	Tendinitis, lesiones al nivel de muñeca	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
						Trabajos de posturas forzadas	Fatiga y tensión muscular en piernas, varices, trastorno musculoesqueléticos.	4	3	12	10	120	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
					QUIMICO	Exposicion a Smooth, Humos	Irritación tracto respiratoria /	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Capacitación y formación,	maskarilla con filtros
					PSICOSOCIAL	inadecuada supervisión	Baja rendimiento	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
relaciones interpersonales deterioradas	Pelears, riñas	2	1	2		25	50	RIESGO BAJO			Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación						

SEGURIDAD	Portero	CONTROL MEDIANTE BITACORA INGRESO Y SALIDA VEHICULAR ADEMAS DE INGRESOS DEL PERSONAL A LAS PROPIEDADES DE FPC	20	SI	FISICO	temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Puntos de hidratación	Ropa de trabajo adecuada
					MECANICO	Pisos Irregulares	caída , golpes	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, orden y limpieza, aplicación de las 5S, inspecciones de limpieza	Calzado de seguridad
						Presencia de equipos de transporte (Montacargas, camiones medianos)	Choque, atropellamiento	6	3	18	60	1080	RIESGO ALTO				Capacitación y formación, señalización	
					BIOLOGICO	Mordeduras de serpientes y alacranes	heridas , muerte	0	1	0	100	0	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos	Uso de polainas
						presencia de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Enfermedad tropical	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, orden y limpieza, exámenes y chequeos medicos	
					ERGONOMICO	Posición forzada (de pie, sentada, encorvada)	Lesiones osteo musculares	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, exámenes y chequeos medicos, señalética informativa, descansos alternos, pausas activas y pasivas	
					PSICOSOCIAL	Inadecuada supervisión	Baja rendimiento	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
						Amenazas, atreptado , asaltos	Estrés, Muerte, heridos, disparos, golpes	2	3	6	25	150	RIESGO MEDIO				Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	Uso de tolete, chaleco de seguridad
						Relaciones interpersonales deterioradas	Pelears, riñas	2	1	2	25	50	RIESGO BAJO				Capacitación y formación, programa riesgos psicosocial, Evaluación	
					FISICO	Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formación y capacitación sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
						Confort Térmico	Descenso del ritmo de trabajo y a fatiga muscular, bajo rendimiento físico y mental	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formación y capacitación sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					MECÁNICO	Obstáculos en el piso	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formación y capacitación	
						Golpes contra objetos inmoviles	Golpes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formación y capacitación	
					BIOLOGICO	Exposición a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formación y capacitación, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas

Gerencia	Toma de Decisiones, Direccion, Coordinacion de Trabajo de las diferentes areas, Supervicion, Planificacion de metas y objetivos.	1	SI	ERGONOMICO	presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente	
					Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
					Carga postural	Dolores y lesiones musculares	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
					Posturas inadecuadas	Dolores lumbares, dorsales, lumbalgias	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
					Exposicion a pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
					PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica, desgaste mental, estrés, preocupacion	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
						Trabajo bajo presion	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
						Carga mental	Cansancio mental, burnout	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
						Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
						Ruido	perdida capacidad auditiva	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
						Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	

Supervisor de Campo	Supervisar el personal, Supervision de la produccion, cumplimiento de metas y objetivos, la planificación de presupuestos, el mantenimiento de registros, la gestión de los trabajadores agrícolas, la gestión de cuestiones técnicas y la compra y venta de materiales.	3	SI	MECÁNICO	Superficie de trabajo irregulares	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
					caída de objetos por derrumbamiento o desprendimiento	golpes, fracturas	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
					Golpes contra objetos inmoviles	Golpes, hematomas	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
				BIOLOGICO	presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente
					Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas
					Alergenos de origen vegetal o animal (aplica en plantación)	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO					
				ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					Posturas inadecuadas	Dolores lumbares, dorsales, lumbalgias	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
				PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psiquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Trabajo bajo presion	Fatiga física y psiquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Carga mental	Cansancio mental, burnout	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	

Gerente de Operaciones	Supervisión en producción, toma decisiones, Implementar los procesos y prácticas correctos en la organización, formular estrategias, mejorar el rendimiento, comprar material y recursos y asegurar el cumplimiento de las normas aplicables.	1	SI	FISICO	Temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO			Formación y capacitación sobre riesgos físicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Formación y capacitación sobre riesgos físicos, adecuar los puestos de trabajo.	
				MECÁNICO	Superficie de trabajo	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO			Orden y limpieza en todas las áreas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
					Golpes contra objetos inmoviles	cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO			Orden y limpieza en todas las áreas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
				BIOLOGICO	presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO			Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente
					Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO			Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas
					Alergenos de origen vegetal o animal (aplica en plantación)	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				
				ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					Posturas inadecuadas	Dolores lumbares, dorsales, lumbalgias	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
				PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO			Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Carga mental	Cansancio mental, burnout	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO			Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Trabajo bajo presion	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO			Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	

					Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
Jefe de Ventas y Exportaciones	Encargado de las ventas y exportaciones de la fibra	1	SI	FISICO	Confort Termico	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
				MECÁNICO	Superficie de trabajo	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
					Golpes contra objetos inmoviles	cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
				BIOLOGICO	Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas
					presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente
				ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
				PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
MECÁNICO				FISICO	Confort Termico	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
				Superficie de trabajo	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion		

Asistente Administrativo	Responder y pasar llamadas telefónicas. Control de asistencia del personal Planificar reuniones y escribir actas detalladas. Escribir y distribuir email, notas de correspondencia, cartas, faxes y formularios. Asistir en la preparación de informes programados de forma periódica.	3	SI		BIOLOGICO	Golpes contra objetos inmoviles	cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
					BIOLOGICO	presencia de vectores (roedores, moscas, cucarachas)	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente
					BIOLOGICO	Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas
					ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					ERGONOMICO	Posturas inadecuadas	Dolores lumbares, dorsales, lumbalgias	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores. Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					ERGONOMICO	Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
					PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					PSICOSOCIAL	Carga mental	Cansancio mental, burnout	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					PSICOSOCIAL	Trabajo bajo presion	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
					FISICO	Confort Termico	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					FISICO	Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					MECÁNICO	Obstaculos en el piso	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
MECÁNICO	Golpes contra objetos inmoviles	cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion						

Recursos Humanos	Se sugiere manejo nominal de personal, reclutamiento/contratación y la selección de personal, la formación y el desarrollo, la compensación y los beneficios, la gestión del rendimiento, las relaciones con los directivos y las relaciones laborales.	2	SI	BIOLOGICO	presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente	
					Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas	
				ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
					Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos		
				PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales		
	Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2		2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales					
	técnico de Seguridad	análisis mediante la observación directa de las instalaciones, equipos y procesos productivos para identificar los peligros existentes y evaluar los riesgos en los puestos de trabajo, entregar epp a los trabajadores, dar capacitaciones,	1	SI	FISICO	temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
						Iluminación deficiente	golpes, errores digitación	2	2	4	10	40	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
						Computador (Radiación no ionizante)	Cansancio visual	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
					MECÁNICO	Superficie de trabajo	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
Golpes contra objetos inmoviles						cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion		
BIOLOGICO					presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente	
					Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas	
					Picaduras de serpientes	Muerte	10	2	20	100	2000	RIESGO ALTO				Capacitacion y formacion	Uso de polainas, Botas	
					Alergenos de origen vegetal o animal (aplica en plantación)	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales		

presencia de estas áreas del centro sanitario, Acompañamiento psicológico.

Consejería/ Servicio Varios

mantenimiento y seguridad de los edificios y suelo ajardinado circundante, orden y limpieza de áreas, control del ingreso.

10

SI

ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
	Pantalla de visualización de datos (PVD)	Fatiga mental y física	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	
PSICOSOCIAL	Estrés	Fatiga física y psíquica	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
	Carga mental	Cansancio mental, burnout	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
	Trato con clientes internos y externos	Tensión nerviosa, stress, insomnio.	2	2	4	25	100	RIESGO BAJO				Formacion y Capacitacion, programa de riesgos psicosociales	
FISICO	temperatura elevada	Deshidratación , estrés Térmico	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion sobre riesgos fisicos, adecuar los puestos de trabajo.	
MECÁNICO	Superficie de trabajo	caída , golpes	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
	Golpes contra objetos inmoviles	cortes	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Orden y limpieza en todas las areas, controles por check list de inspeccion, Formacion y capacitacion	
BIOLOGICO	presencia de vectores	Enfermedad tropical	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de repelente
	Exposicion a Virus y bacterias	Gripes, influenza	2	1	2	10	20	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	Uso de mascarillas quirurgicas
	Alergenos de origen vegetal o animal (aplica en plantación)	alergias	2	3	6	10	60	RIESGO BAJO				Formacion y capacitacion, exámenes ocupacionales	
ERGONOMICO	Postura Sedente Prolongada	Trastornos musculo esquelético	6	3	18	25	450	RIESGO MEDIO				Se recomienda el cambio o rotación de puestos de trabajo para los colaboradores, Pausas activas, descanso alternos, ejercicios calistenicos	

