

MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP Gestión Documental-														Código: VP-RE-MIPVRDC-0					
		FORMATO Proceso														Versión: 2					
																Fecha: 2012/06					
VIC de los establecimientos AL	El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	CONDICIONES DE SEGURIDAD	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
			Manipulación manual de cargas	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	8	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
			ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	8	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
			Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Proyección de partículas en algunos de los procesos de las diferentes plantas	Intiraciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio, cofia, guantes de látex o nitrilo y bata		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	8	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, cofia, protector visual, guantes de nitrilo o látex	Si	Resolución 2400 de 1979	
			Proyección de partículas en algunos de los procesos de las diferentes plantas	Golpes, intiraciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio, cofia, guantes de látex o nitrilo y bata		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	8	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, cofia, protector visual, guantes de nitrilo o látex	Si	Resolución 2400 de 1979	
			Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	Electrización			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Presencia de archivadores en área y uso de ellos	Golpes, cortes, lesiones			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Materiales en puestos de trabajo Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo desorganizadas	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Realizar continuamente Jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Continua generación de papelería en puestos de trabajo	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo		(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Comisiones a nivel nacional	Lesiones, fracturas, traumas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	8	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Presencia de escalones y distintos niveles	Caídas a mismo y diferente nivel, golpes, lesiones			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979	
			Trabajo con entidad publica Presencia de un CAI al costado sur de la Institución Comisiones a nivel nacional	Traumas psicológicos, lesiones físicas			(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		Si	Resolución 2400 de 1979	
Verificación de procesos en áreas a una altura mayo de 1.50mts	Caídas, Golpes, traumas, fracturas	Exámenes ocupacionales para trabajo en alturas		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	8	Campañas de auto cuidado Curso de trabajo seguro en alturas según resolución 1409 de 2012		Si	Resolución 1409 de 2012				
Dirección de Comités	Malos olores de los baños del piso	BIOLOGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de vacunación de influenza		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio caso	Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado Seguimiento a exámenes periódicos	Esquemas de vacunación de influenza	Si	Ley Novena de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012
			RUIDO CONTINUO	Dolores de cabeza Lesiones auditivas			(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	7		Seguimiento a exámenes periódicos Campañas de Auto cuidado		Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983
			ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de Black Out en áreas de trabajo Programa de pausas activas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	ESTUDIO para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio	Cuando los rayos del sol ingresan al área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Si	Ley de 1979 Resolución 2400 de 1979	
			ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7			Si	Resolución 2400 de 1979	
			RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979	
			QUIMICOS	Pobos orgánicos	Alergias, irritaciones		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Protocolos de bioseguridad Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales Campañas de auto cuidado		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 79 de 1992	
			PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo	Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Capacitación trabajo en equipo (Riesgo psicosocial)		Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012
			Condiciones de la tarea por contenido	Estrés laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
			Condiciones de la tarea por otras condiciones.	Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012	
			BIOMECANICOS	POSTURA PROLONGADA	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Programa de pausas activas	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante su jornada laboral	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994
			MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores, lesiones osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995	
			POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	
			POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996	

MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

															POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP Gestión Documental-										Código: VP-RE-MIPVRDC-0		
															FORMATO Proceso										Versión: 2		
																									Fecha: 2012/06		
El personal debe manipular cajas de archivo	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Manipulación manual de cargas	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996								
			ESFUERZO	Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996							
			Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979							
			Manipulación de coesadoras, esteros, bisturís, grapadoras, saca ganchos etc.	Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo	Eléctrico por baja tensión	Electricidad			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Presencia de archivadores en área y uso de ellos	Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, lesiones			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo designadas	Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel			(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en los puestos de trabajo Realizar continuamente Jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Continua generación de papelería en puestos de trabajo	Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo		(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	7	Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en los puestos de trabajo		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Visitas a establecimientos y recolección de muestras en ellos	Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Presencia de escalones	Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caídas a mismo y diferente nivel, golpes, lesiones			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Trabajo con entidad pública Presencia de un CAI al costado sur de la Institución Visitas a diferentes establecimientos.	Públicos por robos Públicos por atracos Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	7	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		Si	Resolución 2400 de 1979						
			Malos olores de los baños del piso	BIOLÓGICOS	VIRUS	Enfermedades virales	Esquemas de vacunación de influenza	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Verificación del estado de los ductos de alcantarillado de aguas negras Realizar un estudio caso	Seguimiento y control de esquemas de vacunación Campañas auto cuidado Seguimiento a exámenes periódicos	Esquemas de vacunación de influenza	Si	Ley Norma de 1979 Decreto 2240 de 1996 Decreto 2676 de 2000 Resolución 1164 de 2002 Ley 1562 de 2012					
						Área administrativa con alto flujo de personal	RUIDO CONTINUO	Dolores de cabeza Lesiones auditivas		(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	10		Seguimiento a exámenes periódicos Campañas de Auto cuidado		Si	Resolución 1972 de 1990 Resolución 8321 de 1983			
						Puesto de trabajo ubicado cerca de ventanas por donde ingresan rayos del sol generadores de reflejos en los pantallas de los computadores	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR EXCESO	Dolores de cabeza Cansancio visual	Uso de Black Out en áreas de trabajo Programa de pausas activas		(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio para la adecuación de los puestos de trabajo en el área y minimizar la generación de reflejos Realizar verificación de las bombillas del área que se encuentran fundidas para realizar su respectivo cambio	Quando los rayos del sol ingresan al área mantener los Black Out abajo para minimizar la generación de reflejos en los puestos de trabajo	Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979			
						En el área hay presencia de bombillas que se encuentran en mal estado (fundidas)	ILUMINACION POR LUZ VISIBLE POR DEFICIENCIA	Cansancio visual Dolores de cabeza			(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10				Si	Resolución 2400 de 1979		
Presencia de bioterminal en toda el área, computadores	RADIACIONES NO IONIZANTES (ELECTROMANÉTICAS)	Dolores de cabeza, Migraña, Cansancio visual						(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Realizar campañas de auto cuidado	Pausas activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979						
Generación de polvo en el área	QUÍMICOS	Polvos orgánicos				Alergias, irritaciones		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Protocolos de bioseguridad Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales Campañas de auto cuidado		Si	Ley 9 de 1979 Resolución 2400 de 1979 Convenio 170 de 1990 Decreto 1843 de 1991 Ley 79 de 1992						
Actividades que se realizan en conjunto con compañeros de trabajo	PSICOSOCIAL	Características del grupo social del trabajo en equipo				Conflictos laborales	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Capacitación trabajo en equipo (Riesgo psicosocial)		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resoluciones 652 de 2012					
Labor netamente administrativa, el personal se encuentra la mayor parte del tiempo con suficiente carga laboral	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por contenido				Estrés laboral	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10	Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resolución 652 de 2012					
Condiciones de la tarea por otras condiciones.	PSICOSOCIAL	Condiciones de la tarea por otras condiciones.				Estrés laboral por malos tratos de terceros	Implementación de Taller lúdico Riesgo Psicosocial	Participación en talleres lúdicos de riesgo psicosocial	(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10	Capacitación Riesgo Psicosocial		Si	Ley 9 de 1979 Decreto 884 de 2012 Ley 1010 de 2006 Ley 1566 de 2012 Resoluciones 652 de 2012					
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores	BIOMECANICOS	POSTURA PROLONGADA				Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Programa de pausas activas	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante su jornada laboral	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1994					
Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado		MOVIMIENTO REPETITIVO				Dolores, lesiones osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995					
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en un puesto de trabajo donde no tiene un adecuado apoyo de sus miembros superiores		POSTURA FORZADA				Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
El personal debe manipular cajas de archivo	BIOMECANICOS	POSTURA ANTIGRAVITACIONAL				Dolores osteomusculares Mano - brazo Epicondritis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	4	8	(M)	25	200	II	NO Aceptable con Control Especifico	10	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
El personal debe manipular cajas de archivo		Manipulación manual de cargas				Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
El personal debe manipular cajas de archivo		ESFUERZO				Dolores de espalda, problemas osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	10	40	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado y realizar pausas activas Seguimiento a exámenes periódicos ocupacionales	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	Si	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996					
El personal se encuentra manipulando cajones, gavetas puertas de archivo	BIOMECANICOS	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979								
Manipulación de coesadoras, esteros, bisturís, grapadoras, saca ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	10	Campañas de auto cuidado		Si	Resolución 2400 de 1979								

MATRIZ DE RIESGOS

DESARROLLADO CON LA ASESORIA DE POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES MODELO SEGÚN NORMA GTC 45 ICONTEC - 201

		POSITIVA S.A. Compañía de Seguros / ARP -Gestión Documental-																Código: VP-RE-MIP/RDC-0			
		FORMATO																Versión: 2			
		Proceso																Fecha: 2012/06			
																		Revisión: 1 de 1			
Actividades administrativas todo el tiempo uso de mouse y teclado	BIOMECAÑICOS	MOVIMIENTO REPETITIVO	Dolores, lesiones osteomusculares	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	29	Estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1995		
		POSTURA FORZADA	Dolores osteomusculares Lesiones de columna	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	29	Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Realizar pausas activas durante la jornada laboral en puestos de trabajo	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996		
		POSTURA ANTIGRAVITACIONAL	Dolores osteomusculares Mano - Brazo Epicondilitis	Programa de pausas activas	Participación en pausas activas por áreas de trabajo	(M)	2	2	4	(B)	25	100	III	Aceptable	29	Seguimiento a Exámenes médicos periódicos Programa de pausas activas en áreas de estudio de las condiciones biomecánicas del puesto de trabajo	Pausas Activas para minimizar el tiempo de exposición	SI	Resolución 2400 de 1979 Decreto 1443 de 2014 Decreto ley 1295 de 1996		
El personal se encuentra realizando trabajo administrativo en posición sedente por más de dos horas seguidas	CONDICIONES DE SEGURIDAD	Mecánico por elementos o partes de maquinas	Golpes			(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979		
Mantipulación de coedonars, ederos, botari, grapadoras, asa ganchos etc.		Mecánico por (piezas a trabajar)	Golpes, cortes			(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979		
Proyección de partículas en algunos de los procesos de las diferentes plantas		Mecánico por Materiales proyectados líquidos	Irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio , cofia, guantes de látex o nitrilo y bata	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	28	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, cofia, protector visual, guantes de nitrilo o látex	SI	Resolución 2400 de 1979			
Proyección de partículas en algunos de los procesos de las diferentes plantas		Mecánico por materiales proyectados sólidos	Golpes, irritaciones, lesiones dérmicas	Uso de EPP: protector respiratorio , cofia, guantes de látex o nitrilo y bata	(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	28	Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP: Protector respiratorio, bata, cofia, protector visual, guantes de nitrilo o látex	SI	Resolución 2400 de 1979			
Instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo		Eléctrico por baja tensión	Electrificación		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979			
Presencia de archivadores en área y uso de ellos		Locativo por caídas de objetos	Golpes, cortes, lesiones		(M)	2	4	8	(M)	10	80	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979			
Piso deslizante (Ingreso a cuartos frío)		Locativo superficies de trabajo deslizantes	Caidas a mismo nivel, golpes, lesiones		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	28	Campañas de auto cuidado Protocolos de bioseguridad	Uso de EPP : Botas con punta de acero antideslizantes	SI	Resolución 2400 de 1979			
Materiales en puestos de trabajo instalaciones eléctricas de equipos de las áreas de trabajo desorganizadas		Locativo condiciones de orden y aseo	Golpes, cortes, caídas a mismo nivel		(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	29	Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo	Realizar continuamente Jornadas de orden y aseo para minimizar la acumulación de material y elementos en los puestos de trabajo Adecuación de instalaciones eléctricas	SI	Resolución 2400 de 1979			
Continua generación de papelería en puestos de trabajo		Locativo medios de almacenamiento	Golpes, caída de objetos	Archivadores en áreas de trabajo	(B)	6	4	24	(MA)	10	240	II	NO Aceptable con Control Especifico	29	Estudio para la Ampliación y adecuación de archivo para organizar todo el material acumulado en puestos de trabajo		SI	Resolución 2400 de 1979			
Comisiones a nivel nacional		Accidentes de tránsito	Lesiones, fracturas, traumas		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			
Presencia de escalones y distintos niveles		Locativo superficies de trabajo con diferencia de nivel	Caidas a mismo y diferente nivel, golpes, lesiones		(M)	2	3	6	(M)	10	60	III	Aceptable	29	Campañas de auto cuidado		SI	Resolución 2400 de 1979			
Trabajo con entidad publica Presencia de un CAI el cobado sur de la institución Comisiones a nivel nacional		Públicos por robos Públicos por atracos Públicos por asaltos Públicos por atentados Públicos por orden publico	Traumas psicológicos, lesiones físicas		(M)	2	3	6	(M)	25	150	II	NO Aceptable con Control Especifico	29	Campañas de auto cuidado Capacitación riesgo publico		SI	Resolución 2400 de 1979			