IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO											CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO							VALORACIÓN DEL RIESGO	CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES				MEDIDAS DE CONTROL				
					PELIGRO			GENERA ENFERMEDAD																		ADMINISTRACION DEL RIESGO				
PROCESO Y/O ÁREA	ACTIVIDAD	RUTINARIA	NO RUTINARIA	SECCION O AREA	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	POSIBLES EFECTOS	SI	NO	FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (ND*NE)	INTERPRETACION DE NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NP) E INTERVENCION	INTERPRETACION DE LNR	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	NÚMERO DE EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	HORAS EXPOSICIÓN AL DIA	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO (SI o NO)	ELIMINACION	SUSTITUCION	CONTROLES DE INGENIERIA	PRECAUCIONES Y/O CONTROLES ADMINISTRATIVOS.	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL
PLANTA DE PRODUCCION	Tornear, taladrar, enhebrar, dar forma o tornear al aire materiales metálicos.	X		TORNO	Ruido: Generado por los motores de las maquinas que estan ubicadas en las areas de la planta	Físico	Estrés, cefalea, posible disminucion de nivel auditivo	x		NINGUNO	NINGUNO	Elementos de proteccion personal	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE	2	SORDERA	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Efectuar un mantenimiento adecuado de máquinas y herramientas. • Aislar las fuentes de ruido, instalándolas lo más lejos posible de las zonas de trabajo. • Reducir el tiempo de exposición mediante turnos de trabajo.	Informar a los trabajadores del riesgo que supone trabajar con ruido.	Uso de tapaoidos
					FACTORES PSICOSOCIALES; cumplimiento de labores diarias, exigencias de los directivos y requerimientos urgentes de los procesos siguientes	Psicosocial	Estrés, desmotivacion, tension muscular	x		NINGUNO	PAUSAS ACTIVAS	NINGUNO	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE		TRANSTORNOS CARDIOVASCULARES	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	NO APLICA	Se intentará que el trabajador tenga la máxima información sobre la totalidad del proceso en el que está trabajando. • Distribuir claramente las tareas y competencias. Planificar los diferentes trabajos de la jornada, teniendo en cuenta una parte para imprevistos. • Realizar pausas o alternancia de tareas para evitar la monotonia del trabajo.	NO APLICA
					Locativos: malas condiciones del piso y mesas mal ubicadas, cables mal ubicados, caida de material colgado	Condiciones de Seguridad	Caidas al mismo nivel, golpes leves, choques contra los objetos, quedar atrapado por el material colgado que pueda caer		x	NINGUNO	AVISOS DE PELIGRO	AUTOCUIDADO	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS		Fractura, esguinces, atrapamiento con el objeto o material colgado que pueda caer	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Elimina la suciedad, papeles, polvo, virutas, grasas, desperdicios y obstáculos contra los que se pueda tropezar. • Retirar los objetos innecesarios, envases, herramientas que no se estén utilizando. • Ordenar las herramientas en paneles o cajas, y los materiales que se necesiten para trabajar. Cada cosa en su sitio y un sitio para cada cosa. Arreglar los suelos en mal estado. • Mantener las zonas de paso despejadas y perfectamente iluminadas. Prestar atención a la capacidad de carga nominal del medio de elevación y al equilibrado de los materiales.	Concienciar a los trabajadores del mantenimiento del orden y la limpieza de sus puestos de trabajo. Marcar y señalizar los obstáculos que no puedan ser eliminados.	Uso de casco de seguridad
					Movimientos repetitivos, posturas inadecuadas levantamiento de cargas pesadas	Biomecánicos	Dolores musculares, dolores en la espalda		x	NINGUNO	NINGUNO	PAUSAS ACTIVAS, CAPACITACIONES SOBRE HIGIENE POSTURAL	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE		paralisis muscular, afectacion de la columna	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Utilizar medios de transporte o equipos de elevación auxiliares. • Realizar la manipulación de cargas de forma adecuada, transportando pesos pegándolos al cuerpo y en posición erguida. • Manipular las cargas con ayuda de medios mecánicos auxiliares (carretillas, transpaletas) o con ayuda de otras personas. • Posibilitar los cambios de postura y los descansos en una postura forzada.	Realizar la vigilancia periódica de la salud.	NO APLICA

PLANTA DE PRODUCCION	Preparación de los raíles sobre los que se va a desplazar el serrucho. Ajuste y calibrado del serrucho.Vigilancia y control de la operación de corte. colocación de la misma en el frente, su alineación y la puesta en funcionamiento de la misma, así como el mantenimiento y engrase de la máquina.	X		SIERRA	Ruido generado por el sonido de la tronzadora y demas maquinas que estan en la planta	Físico	Estrés, cefalea, posible disminucion de nivel auditivo	x		NINGUNO	NINGUNO	Elementos de proteccion personal	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	2	SORDERA	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Efectuar un mantenimiento adecuado de máquinas y herramientas. • Aislar las fuentes de ruido, instalándolas lo más lejos posible de las zonas de trabajo. • Reducir el tiempo de exposición mediante turnos de trabajo.	Informar a los trabajadores del riesgo que supone trabajar con ruido.	Uso de tapaoidos
					FACTORES PSICOSOCIALES; cumplimiento de labores diarias, exigencias de los directivos y requerimientos urgentes de los procesos siguientes	Psicosocial	Estrés, desmotivacion, tension muscular	x		NINGUNO	PAUSAS ACTIVAS	NINGUNO	2	2	4	BAJO	25	100	III	ACEPTABLE		TRANSTORNOS CARDIOVASCULARES	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	NO APLICA	Se intentará que el trabajador tenga la máxima información sobre la totalidad del proceso en el que está trabajando. • Distribuir claramente las tareas y competencias. Planificar los diferentes trabajos de la jornada, teniendo en cuenta una parte para imprevistos. • Realizar pausas o alternancia de tareas para evitar la monotonía del trabajo.	NO APLICA
					Locativos: malas condiciones del piso y mesas mal ubicadas, cables mal ubicados,	Condiciones de Seguridad	Caidas al mismo nivel, golpes leves, choques contra los objetos		x	NINGUNO	AVISOS DE PELIGRO	AUTOCUIDADO	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS		Fractura, esguinces	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Eliminar la suciedad, papeles, polvo, virutas, grasas, desperdicios y obstáculos contra los que se pueda tropezar. • Retirar los objetos innecesarios, envases, herramientas que no se estén utilizando. • Ordenar las herramientas en paneles o cajas, y los materiales que se necesiten para trabajar. Cada cosa en su sitio y un sitio para cada cosa. Arreglar los suelos en mal estado. • Mantener las zonas de paso despejadas y perfectamente iluminadas.	Concienciar a los trabajadores del mantenimiento del orden y la limpieza de sus puestos de trabajo. Marcar y señalizar los obstáculos que no puedan ser eliminados.	NO APLICA
					Movimientos repetitivos, posturas inadecuadas levantamiento de cargas pesadas	Biomecánicos	Dolores musculares, dolores en la espalda		x	NINGUNO	NINGUNO	PAUSAS ACTIVAS, CAPACITACIONES SOBRE HIGIENE POSTURAL	2	3	6	MEDIO	25	150	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS		paralisis muscular, afectacion de la columna	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Utilizar medios de transporte o equipos de elevación auxiliares. • Realizar la manipulación de cargas de forma adecuada, transportando pesos pegándolos al cuerpo y en posición erguida. • Manipular las cargas con ayuda de medios mecánicos auxiliares (carretillas, transpaletas) o con ayuda de otras personas. • Posibilitar los cambios de postura y los descansos en una postura	Realizar la vigilancia periódica de la salud.	NO APLICA
					Mecanicos: proyeccion de particulas, golpes por movimientos incontrolados de la tronzadora y materiales, heridas por contadura	Otros Riesgos	Heridas en cualquier parte del cuerpo		x	Tronzadora con las protecciones adecuadas	NINGUNO	Elementos de proteccion personal	6	3	18	ALTO	10	180	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS		Amputaciones, laceraciones, heridas graves	8	NO	No se puede eliminar el riesgo	No se puede eliminar el riesgo	Instalar sistemas de captación y aspiración localizada en las máquinas y herramientas de arranque de virutas o partículas de madera. • Comprar y utilizar maquinaria y equipos de trabajo con elementos de protección (pantallas, resguardos, etc.) para evitar proyección de partículas (virutas, serrín, etc.). • Utilizar gafas protectoras, con marcado CE contra la proyección de partículas de madera.	Mantener y respetar las distancias entre máquinas, no debiendo invadir partes móviles zonas de paso. • Señalizar en el suelo la zona que puede ser invadida por elementos móviles.	Uso de elementos de proteccion personal
					Ruido: Generado por los motores de las maquinas industriales	Físicos	Estrés, cefalea, enfermedades físicas generadas por el estrés.	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Afecciones Respiratorias	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1.Realizar mantenimiento preventivo y correctivo maquinas.	1. Capacitación en autocuidado.No utilice ropa holgada o muy suelta.No forzar en exceso la máquina, mantengala siempre sujeta durante el taladrado.Antes de empezar a trabajar, quitarse la pulsera, el reloj y el anillo.Utilizar siempre calzado resistente para el trabajo.Llevar gafas de protección.	1. Uso de protección Respiratoria y Auditiva

PLANTA DE PRODUCCION	Instalar las Brocas.Posicionar la Pieza de Trabajo. Utilizar una Prensa.	X		TALADRO DE ARBOL	Respiratorios: Generado por el polvo de la madera	Físicos	Posibles afecciones a nivel pulmonar,Obturación de los alvéolos pulmonares, por efecto de la inhalación de polvo de madera o de resinas,Reacciones alérgicas, ocasionadas por la inhalación de polvo y fibras de maderas.	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Asficia	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extractores y conductos para evacuación del calor represado en Confeccion 2.Mantenimiento preventivo y correctivo.	1. Capacitación en autocuidado	Careta para gases, material particulado
					Baja tensión: Generado por el manejo indirecto de equipo electrico (pulidora).	Eléctricos	Cortos circuitos, cortos eléctricos, Incendios, quemaduras, contracciones musculares, perdidas humanas y materiales.		X	tomas en buen estado	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Se realiza la canalización de los cables eléctricos de los equipos. 2. Instalación de polo a tierra.	1. Señalización de áreas con riesgo eléctrico. 2. Realización de inspecciones a instalaciones eléctricas. 3. Programa de mantenimiento.	No se tienen equipos de protección para este riesgo
					Posturas: Generado por posturas prolongadas de pie durante la mayor parte de la jornada laboral, posiciones por fuera del Angulo de confort.	Biomecánico	Afecciones en espalda a nivel lumbar cervical, adormeciendo de miembros inferiores.	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Problemas en la columna vertebral	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No tienen controles para disminuir el riesgo	1. Exámenes médicos ocupacionales. 2. Pve Ergonómico 3. Capacitación en higiene postural.	Silla Ergonómica
					Sustancias químicas: (disolventes y barnices): Para proteger la madera se le suele aplicar varias capas de tinte, lacas y/o barnices que contienen principalmente disolventes	Químicos	irritación sobre la piel y mucosas y, en algunos casos, pueden producir dermatitis por contacto prolongado con la piel	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	2	Asficia	6		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No tienen controles para disminuir el riesgo	1. Exámenes médicos ocupacionales. 2. Pve Químico 3. Capacitación manejo sustancias químicas	Guantes, Kit de derrames.
					Instalaciones locativas: Generado por la ubicación física de los puestos de trabajo y el tiempo de exposicion en una misma postura	Locativos	Golpes, caídas, tropezones, resbalones, fracturas contusiones.	X		Ninguno	Controles Administrativos Se cuenta con antideslizantes	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	fractura	6		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No se pueden tienen controles de ingeniería.	1. Señalización y demarcación de áreas. 2. Inspecciones de áreas locativas. 3. Delimitación de áreas.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
					Incendio: Generado por fallas en equipos eléctricos, material químico inflamable.	Físicos	Quemaduras de I, II grado, perdidas materiales,		X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extintores. 2. Instalación de detectores de humo.	1. Plan de emergencias. 2. Conformación y capacitación a la brigada de emergencias. 3. Señalización punto de encuentro	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
PLANTA DE PRODUCCION	transportar materiales y o equipos en puente grúa, lo que implica controlar las condiciones operativas del puente grúa y realizar traslados de acuerdo a estándares organizacionales, equipo móvil autopropulsado, con el proposito de trasladar cargas colgantes, siguiendo una secuencia de acciones previamente establecidas y protocolos específicos de maniobra	X		PUENTE GRUA	Ruido: Generado por los motores de las maquinas industriales	Físicos	Estrés, cefalea, enfermedades físicas generadas por el estrés.	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Afecciones Respiratorias	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1.Realizar mantenimiento preventivo y correctivo maquinas.	1. Capacitación en autocuidado.	1. Uso de protección Respiratoria y Auditiva
					Baja tensión: Generado por el manejo indirecto de equipos eléctricos.	Eléctricos	Cortos circuitos, cortos eléctricos, Incendios, quemaduras, contracciones musculares, perdidas humanas y materiales.		X	tomas en buen estado	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Se realiza la canalización de los cables eléctricos de los equipos. 2. instalación de polo a tierra.	1. Señalización de áreas con riesgo eléctrico. 2. Realización de inspecciones a instalaciones eléctricas. 3. Programa de mantenimiento.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
					Posturas: Generado por posturas prolongadas de pie durante la mayor parte de la jornada laboral, posiciones por fuera del Angulo de confort.	Biomecánico	Afecciones en espalda a nivel lumbar cervical, adormeciendo de miembros inferiores.	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Problemas en la columna vertebral	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No tienen controles para disminuir el riesgo	1. Exámenes médicos ocupacionales. 2. Pve Ergonómico 3. Capacitación en higiene postural.	Silla Ergonómica
					Instalaciones locativas: Generado por la ubicación física de los puestos de trabajo y el tiempo de exposicion en una misma postura	Locativos	Golpes, caídas, tropezones, resbalones, fracturas contusiones.	X		Ninguno	Controles Administrativos Se cuenta con antideslizantes	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	fractura	6		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No se pueden tienen controles de ingeniería.	1. Señalización y demarcación de áreas. 2. Inspecciones de áreas locativas. 3. Delimitación de áreas.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
					Incendio: Generado por fallas en equipos eléctricos	Físicos	Quemaduras de I, II grado, perdidas materiales,		X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extintores. 2. Instalación de detectores de humo.	1. Plan de emergencias. 2. Conformación y capacitación a la brigada de emergencias. 3. Señalización punto de encuentro	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
NTA DE PRODUCCION	•Ejecuta uniones soldadas en posición plana, horizontal, vertical y sobre cabeza.•Regula o dirige la regulación de la máquina soldadora.•Repara soldaduras defectuosas.		X	EQUIPO DE SOLDADURA	Ruido: Generado por los motores de las maquinas industriales	Físicos	Estrés, cefalea, enfermedades físicas generadas por el estrés.	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Afecciones Respiratorias	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1.Realizar mantenimiento preventivo y correctivo maquinas.	1. Capacitación en autocuidado.	1. Uso de protección Auditiva
					Radiaciones no Ionizantes: Generadas por maquinas de soldadura	Físicos	Cefaleas y posibles enfermedades al Cuerpo como quedadura cutaneas o cancer de piel.	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Asficia	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extractores y conductos para evacuación del calor represado en Confeccion 2.Mantenimiento preventivo y correctivo.	1. Capacitación en autocuidado	Gafas o Pantalla (careta para soldadura), Ropa protectora, Guantes de Carnaza
					Gases y vapores: Generado por gases que se emanan de los diferentes procesos de la planta.	Químicos	Enfermedades a Nivel Respiratorio	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	3	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	5	Asficia	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No se pueden tienen controles de ingeniería.	1. Señalizacion Uao obligatorio de EPP 2. Inspeccionas EPP (Botos)3. Programa de mantenimiento al equipo	Uso Tapabocas con filtros adecuados
					Baja tensión: Generado por el manejo indirecto de equipos eléctricos.	Eléctricos	Cortos circuitos, cortos eléctricos, Incendios, quemaduras, contracciones musculares, perdidas humanas y materiales.		X	tomas en buen estado	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Se realiza la canalización de los cables eléctricos de los equipos. 2. Instalación de polo a tierra.	1. Señalización de áreas con riesgo eléctrico. 2. Realización de inspecciones a instalaciones eléctricas. 3. Programa de mantenimiento.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.

PLAI					Posturas: Generado por posturas prolongadas de pie durante la mayor parte de la jornada laboral, posiciones por fuera del Angulo de confort.	Biomecánico	Afecciones en espalda a nivel lumbar cervical, adormeciendo de miembros inferiores.	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Problemas en la columna vertebral	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No tienen controles para disminuir el riesgo	1. Exámenes médicos ocupacionales. 2. Pve Ergonómico 3. Capacitación en higiene postural.	Silla Ergonómica
					Instalaciones locativas: Generado por la ubicación física de los puestos de trabajo y el tiempo de exposicion en una misma postura	Locativos	Golpes, caídas, tropezones, resbalones, fracturas contusiones.	X		Ninguno	Controles Administrativos Se cuenta con antideslizantes	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	fractura	6		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No se pueden tienen controles de ingeniería.	1. Señalización y demarcación de áreas. 2. Inspecciones de áreas locativas. 3. Delimitación de áreas.	Botas de Seguridad
					Incendio: Generado por fallas en equipos eléctricos, material textil dentro de las instalaciones grandes cantidades.	Físicos	Quemaduras de I, II grado, perdidas materiales,		X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extintores. 2. Instalación de detectores de humo.	1. Plan de emergencias. 2. Conformación y capacitación a la brigada de emergencias. 3. Señalización punto de encuentro	Ropa Protectora,Guantes de Carnaza
PLANTA DE PRODUCCION	interpretar planos de fabricación de piezas mecanizadas, identificando materiales, formas, dimensiones, tolerancias y terminaciones superficiales.		X	FRESADORA	Ruido: Generado por los motores de las maquinas industriales	Físicos	Estrés, cefalea, enfermedades físicas generadas por el estrés.	X		Ninguno	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Afecciones Respiratorias	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1.Realizar mantenimiento preventivo y correctivo maquinas.	1. Capacitación en autocuidado.	1. Uso de protección Respiratoria y Auditiva
					Cortadoras con las cuchillas de la maquinas	Físicos		X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Asficia	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extractores y conductos para evacuación del calor represado en Confeccion 2.Mantenimiento	1. Capacitación en autocuidado.	Uso Tapabocas con filtros adecuados
					Baja tensión: Generado por el manejo indirecto de equipos eléctricos.	Eléctricos	Cortos circuitos, cortos eléctricos, Incendios, quemaduras, contracciones musculares, perdidas humanas y materiales.		X	tomas en buen estado	Ninguno	Elementos de protección personal	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Se realiza la canalización de los cables eléctricos de los equipos. 2. Instalación de polo a tierra.	1. Señalización de áreas con riesgo eléctrico. 2. Realización de inspecciones a instalaciones eléctricas. 3. Programa de mantenimiento.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
					Posturas: Generado por posturas prolongadas de pie durante la mayor parte de la jornada laboral, posiciones por fuera del Angulo de confort.	Biomecánico	Afecciones en espalda a nivel lumbar cervical, adormeciendo de miembros inferiores.	X		Ninguno	Ninguno	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Problemas en la columna vertebral	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No tienen controles para disminuir el riesgo	1. Exámenes médicos ocupacionales. 2. Pve Ergonómico 3. Capacitación en higiene postural.	Silla Ergonómica
					Instalaciones locativas: Generado por la ubicación física de los puestos de trabajo y el tiempo de exposicion en una misma postura	Locativos	Golpes, caídas, tropezones, resbalones, fracturas contusiones.	X		Ninguno	Controles Administrativos Se cuenta con antideslizantes	Ninguno	2	4	8	MEDIO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	fractura	6		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	No se pueden tienen controles de ingeniería.	1. Señalización y demarcación de áreas. 2. Inspecciones de áreas locativas. 3. Delimitación de áreas.	No se tienen equipos de protección para este riesgo.
					Incendio: Generado por fallas en equipos eléctricos, material textil dentro de las instalaciones grandes cantidades.	Físicos	Quemaduras de I, II grado, perdidas materiales,		X	Ninguno	Ninguno	Ninguno	6	2	12	ALTO	25	200	II	ACEPTABLE CON CONTROLES ESPECIFICOS	1	Muerte	8		No se puede eliminar el riesgo	No se puede sustituir el riesgo	1. Ubicación de extintores. 2. Instalación de detectores de humo.	1. Plan de emergencias. 2. Conformación y capacitación a la brigada de emergencias. 3. Señalización punto de encuentro	No se tienen equipos de protección para este riesgo.

CONVENCIONES:	NA	NO APLICA	
	NE	NO EXISTE CONTROL INMEDIATO	FECHA DE ELABORACIÓN:

ELABORADO POR:	CLAUDIA PATRICIA QUINTERO CHAPARRO
	LICENCIA: RESOLUCION 0246
	

Riesgos	Nivel de deficiencia	Nivel de Exposicion	Nivel de Consecuencias	Existen R L
Biológicos	0	1	10	SI
Físico	2	2	25	NO
Químico	6	3	60	
Psicosocial	10	4	100	
Biomecánicos				
Condiciones de Seguridad				
Fenomenos Naturales				
Otros Riesgos				