

IDENTIFICACIÓN, ESTIMACIÓN CUALITATIVA Y CONTROL DE RIESGOS

EMPRESA:	ENVASADORA ECUATORIANA INGRAFEN S.A.
ACTIVIDAD:	INDUSTRIA GRAFICA
UBICACIÓN:	Guayaquil, Dirección Mapasingue Este, Calle Quinta y Av. Las aguas
FECHA (día, mes, año):	21/032018
EVALUADOR	CESI
CÓDIGO DOCUMENTO:	

INFORMACIÓN GENERAL						FACTORES DE RIESGO													
						FACTORES FISICOS					FACTORES MECÁNICOS								
						iluminación insuficiente	iluminación excesiva	ruido	radiación no ionizante (UV, IR, electromagnética)	ventilación insuficiente (fallas en la renovación de aire)	piso irregular, resbaladizo	obstáculos en el piso	desorden	maquinaria desprotegida	manejo de herramienta cortante y/o punzante	desplazamiento en transporte (terrestre, aéreo, acuático)	caída de objetos por derumbamiento o desprendimiento	caída de objetos en manipulación	Atrampamiento por o entre objetos
ÁREA / DEPARTAMENTO	PROCESO ANALIZADO	ACTIVIDADES / TAREAS DEL PROCESO	TRABAJADORES (AS) total	Mujeres No.	Hombres No.														
Contabilidad	Contabilidad	Control de ingresos y egresos contable de la empresa	1	1		3					5								
	cobranzas	Emisión de créditos y recuperación de dinero de clientes				3					5								
	Compras	Compra de materiales, equipos e insumos	1	1		3					5								
Ventas	Cotización	Ejecución de tareas implicadas en una venta o compra.	3	3		3					5								
	Asistentes de ventas	Lleva el control de las ventas realizadas.				3					5								
	vendedores	Realiza visita a clientes				3					6				6				
	Recepcionista	Atención al cliente vía telefónica	1	1		3					5								
	Mensajeros	Recepción y entrega física de documentos puerta a puerta									6				6				
Servicios Generales	Diseñadores	Elaboración de diseño grafico requerido por los clientes				3					5		4		6				
	personal de Limpieza	Limpieza de oficinas y Planta	1		1						6								
Ruta	Chofer	Transportación de mercadería a clientes	2		2						4					6			3
	Ayudante de ruta	Entrega física de mercadería	2		2						4	4				6			5
Manufactura	Trabajos manuales	Clasificación y empaquetado de materiales	17	17				3			5	4	5	4			5	4	
	Troqueles	Operación de maquinas troquel	1	1				4			6	4	4	4	6		5		7
	Dobladora	Operación de maquinas dobladora						5			6	4	4	4			5	4	7
	Pirotinera	Operación de maquina moldeadora	3		3			5			6	4	5	4			5		7
Producción	Fotomecánica	Operación de impresora digital	1		1	4		4			4	4	4		4			4	
	Confección de troquelado	confeccion de moldes para troquel	2		2	4		5			4	5	6		7		5	4	
	Cortadora	Operación de maquina quillotina	1		1	4		5			4	5	4		5				5
	Impresoras	Operación de Maquina impresora	2		2	4		5			4	5	4	5	5				
	Laminadoras	Operación de Maquina laminadora	2		2	4		5			4	5	4	5	5				8
	Prensista Uv	Operador de Maquina	1		1	4		5			5	4	4	6	5				
	Prensista Maq. Speed Master	Operador de Maquina	4		2			5	5	5	5	3	4	5					
	Troqueles	Operación de maquinas troquel	3		3			5			6	4	5	4	6		5		6
	Baños	utilización del personal de planta				4					5								
Gigantografía	Operador		1		1	4		5			5	4	4		4				
	Trabajos manuales	Clasificación y empaquetado de materiales	3	1	2	4		4			5	5	5		7			4	
Mantenimiento	Mantenimiento	Areglo de piezas	1		1	4		4			5	4	5		6			3	
Bodega	Bodeguero	Control de ingresos y salidas del material						4			5	5	5				4	4	
TOTAL																			

Ing. Ind. Martha Muentes Charcopa
ci.- 0913838546

IDENTIFICACIÓN, ESTIMACIÓN CUALITATIVA Y CONTROL DE RIESGOS

FACTORES DE RIESGO																										
FACTORES QUÍMICOS		FACTORES QUÍMICOS		FACTORES BIOLÓGICOS			FACTORES ERGONÓMICOS			FACTORES PSICOSOCIALES			FACTORES DE RIESGO DE ACCIDENTES MAYORES (incendio, explosión, escape o derrame de sustancias)				CUALIFICACIÓN									
polvo orgánico	polvo inorgánico (mineral o metálico)	gases de (especificar)	aerosoles (radiaciones solares del ambiente)	smog (contaminación ambiental)		insalubridad - agentes biológicos (microorganismos, hongos, parásitos)	Consumo de alimentos no garantizados	Alérgenos de origen vegetal o animal	sobre esfuerzofísico	levantamiento manual de objetos	movimiento corporal repetitivo	Posición forzada (de pie, sentada, encorvada, acostada)	alta responsabilidad	sobrecarga mental	minuciosidad de la tarea	trato con clientes y usuarios	amenaza delincriminal	manejo de inflamables y/o explosivos	Plan de Respuesta a Emergencias	sistema eléctrico defectuoso	presencia de puntos de ignición	ESTIMACION DEL RIESGO				
																						RIESGO MODERADO	RIESGO IMPORTANTE	RIESGO INTOLERABLE		
												4			5				3	6	6	3	4	0		
												4			5				3	6	6	3	4	0		
												4			5				3	6	6	3	4	0		
												4			5				3	6	6	3	4	0		
											4	4			5				3	6	6	4	4	0		
			4	3								4							3	4	4	7	2	0		
											4	5							3	5	5	3	4	0		
			4	3									4						3	4	4	6	2	0		
					6						4	5			6				3	7	7	4	5	2		
					7	4					4	4							3	6	6	4	3	1		
			5						4	4						5	5		3		6	5	5	0		
			5						6	6						5	5		3		6	3	8	0		
6										7	6	5			4			4	3	4	6	8	7	1		
6										4	5	6			5			4	3	4	6	8	8	1		
6										4	5	6			5			4	3	4	6	8	8	1		
6										4	5	6			6			4	3	4	6	6	9	1		
					4						4	4			4			6			6	11	2	0		
6					4					5	5	6						4		6	7	5	9	2		
					4					5	4	4	4	4	5			4		6	6	8	8	0		
										4	4				4							6	4	0		
										4	5				4							5	5	1		
					5					4		5			5				3	5	6	5	9	0		
					4					4		4			4				4	4	4	9	5	0		
6										4	5	6			5				3	4	6	5	11	0		
		5			6	5				4		5						5		5		2	7	0		
										4	4	4			4			4		5	6	9	4	0		
										6	5	5			4			4		5	6	5	8	1		
										4	4	5			4			4		5	6	8	6	0		
										5	4	5			4					4	7	6	5	1		
																						162	164	12		

