MATRIZ DE RIESGOS (IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS VALORACIÓN Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES DE LOS RIESGOS)

GTC 45 ACTUALIZADA

PAN & PONKE - CONTAINER

DIRECCIÓN	Carrera 58 (Av. Villas)# 130a — 04	FECHA DE ELABORACIÓN	2 DE NOVIEMBRE DE 2019	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	27 DE SEPTIEMBRE DE 2020

Pan & Ponke Catering

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDADES	RUTINARIA (SI O NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO							VALORACIÓN DEL RIESGO	CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
				DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN		FUENTE	MEDIO	TRABAJADOR	NIVEL DE DEFICIENCIA ND	NIVEL DE EXPOSICIÓN NE	NIVEL DE PROBABILIDAD NP	INTERPRETACIÓN NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA NC	NIVEL DE RIESGO NR	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DEL RIESGO	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	N° EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	EXISTE REQUISITO LEGAL ESPECIFICO (SI/NO)	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN, ADVERTENCIA	EQUIPOS/ ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
OPERATIVO	Montaje/	Preparacion de alimentos segun menu (desayuno, almuerzo, cena, frutas preparadas), decida la mezcla de ingredientes, empalados, decorado y utilizamiento por consumo	Si	Tiempos prolongados de pie o con inclinación inadecuada.	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada			Examenes Médicos Ocupacionales	2	4	8	Medio	25	200	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.	Si	No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Posturas inadecuadas	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada				2	3	6	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.		No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Sobreesfuerzo físicos	Biomécanico	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada y posibles lesiones osteomusculares.				2	4	8	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.		No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Manejo de sustancias químicas (solventes,)	Químico - Líquidos	Alteraciones cutáneas, episodios alérgicos a nivel respiratorio			Elementos de protección personal	2	3	6	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Quemadura, alergias y intoxicaciones graves.		No Aplica	No Aplica		Establecer programa para el manejo de sustancias químicas - Establecer normas para el almacenamiento adecuado dacuerdo a la información de las hojas de seguridad de los productos químicos	No Aplica
			Si	Carga de trabajo y ambiente laboral	Psicosocial - Contenido de la Tarea	Estrés, trastornos de atención				2	3	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Irritabilidad, desmotivación, estrés, alteraciones de sueño, alteraciones cardiovasculares, alteraciones gastrointestinales	Si	No Aplica	No Aplica	Se deben asegurar cajas de último anrume de estantería	Señalizar áreas - Establecer las normas de almacenamiento seguro	No Aplica
			Si	Manejo de cargas	Biomécanico - Levantamiento de Cargas	Lesiones de gran variedad - Lesiones de espalda			Elementos de Protección Personal	2	3	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Desórdenes Músculo esqueléticos	Si	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Realizar inspección a ayuda mecanica - Capacitar en levantamiento adecuado de cargas y manejo adecuado de ayudas mecanicas	No Aplica
			Si	Desplazamientos dentro de area de trabajo	Condicion de Seguridad: Locativo - Superficies de trabajo	Caídas a mismo nivel y diferente nivel, lesiones de gran variedad		Piso en buen estado		2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	1	Golpes Traumas Fracturas Heridas	Si	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en prevención de caídas y autocuidado - Continuar con las inspecciones de seguridad	No Aplica
			Si	Altas temperaturas generadas por las estufas	Condicion de Seguridad: Riesgo físico - altas temperaturas	Quemaduras - lesiones de variada severidad - descontrol de la situación				6	3	18	Alto	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Quemaduras de piel de segundo y tercer grado		No Aplica	No Aplica	Mantenimiento periodico a los hornos	Señalizar peligro - Capacitar en manejo seguro de este tipo de equipos y prevencion de lesiones por quemaduras	Uso de guantes
			Si	Uso de herramientas para la mezcla de ingredientes, elaboracion y porcionamiento de los productos	Condicion de Seguridad: Mecanico - Uso de herramientas manuales y mecanicas	Cortaduras, heridas				2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	1	Golpes Traumas Heridas		No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en uso seguro de herramientas manuales - Uso de EPP	Uso de guantes
			Si	Contacto con diferentes superficies de trabajo y compañeros de trabajo	Biologicos (Virus COVID-19)	Infecciones, Fiebre, Irritacion sistema respiratorio, asfixia	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Uso de gel antibacterial o alcohol para desinfeccion de manos, uso de tapabocas obligatorio, distanciamiento social	6	1	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Hospitalizacion, UCI, muerte	Res 666/2020				Implementar un programa de orden y aseo. Implementar un programa de manejo de residuos contaminantes. Implementar protocolos de bioseguridad de manera permanente	Proporcionar los elementos de protección personal adecuados segun protocolo de bioseguridad a la persona encargada de realizar la labor
OPERATIVO	Cafeteria	Elaboración de productos correspondientes a bebidas calientes y frías (Elaboración de productos de panadería, Recibo de pagos a todo personal)	Si	Tiempos prolongados de pie o con inclinación inadecuada.	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada			Examenes Médicos Ocupacionales	2	4	8	Medio	25	200	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.	Si	No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Posturas inadecuadas	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada				2	3	6	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.		No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Sobreesfuerzo físicos	Biomécanico	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada y posibles lesiones osteomusculares.				2	4	8	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome túnel del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.		No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural:- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Manejo de sustancias químicas (solventes,)	Químico - Líquidos	Alteraciones cutáneas, episodios alérgicos a nivel respiratorio			Elementos de protección personal	2	3	6	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Quemadura, alergias y intoxicaciones graves.		No Aplica	No Aplica		Establecer programa para el manejo de sustancias químicas - Establecer normas para el almacenamiento adecuado dacuerdo a la información de las hojas de seguridad de los productos químicos	No Aplica
			Si	Carga de trabajo y ambiente laboral	Psicosocial - Contenido de la Tarea	Estrés, trastornos de atención				2	3	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Irritabilidad, desmotivación, estrés, alteraciones de sueño, alteraciones cardiovasculares, alteraciones gastrointestinales	Si	No Aplica	No Aplica	Se deben asegurar cajas de último anrume de estantería	Señalizar áreas - Establecer las normas de almacenamiento seguro	No Aplica
			Si	Manejo de cargas	Biomécanico - Levantamiento de Cargas	Lesiones de gran variedad - Lesiones de espalda			Elementos de Protección Personal	2	3	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Desórdenes Músculo esqueléticos	Si	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Realizar inspección a ayuda mecanica - Capacitar en levantamiento adecuado de cargas y manejo adecuado de ayudas mecanicas	No Aplica
			Si	Desplazamientos dentro de area de trabajo	Condicion de Seguridad: Locativo - Superficies de trabajo	Caídas a mismo nivel y diferente nivel, lesiones de gran variedad		Piso en buen estado		2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	4	Golpes Traumas Fracturas Heridas	Si	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en prevención de caídas y autocuidado - Continuar con las inspecciones de seguridad	No Aplica
			Si	Altas temperaturas generadas por las estufas	Condicion de Seguridad: Riesgo físico - altas temperaturas	Quemaduras - lesiones de variada severidad - descontrol de la situación				4	3	12	Alto	25	300	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	4	Quemaduras de piel de segundo y tercer grado		No Aplica	No Aplica	Mantenimiento periodico a los hornos	Señalizar peligro - Capacitar en manejo seguro de este tipo de equipos y prevencion de lesiones por quemaduras	Uso de guantes
			Si	Uso de herramientas para la mezcla de ingredientes, elaboracion y porcionamiento de los productos	Condicion de Seguridad: Mecanico - Uso de herramientas manuales y mecanicas	Cortaduras, heridas				2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	4	Golpes Traumas Heridas		No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en uso seguro de herramientas manuales - Uso de EPP	Uso de guantes
			Si	Contacto con diferentes superficies de trabajo y compañeros de trabajo	Biologicos (Virus COVID-19)	Infecciones, Fiebre, Irritacion sistema respiratorio, asfixia	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Uso de gel antibacterial o alcohol para desinfeccion de manos, uso de tapabocas obligatorio, distanciamiento social	6	1	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Hospitalizacion, UCI, muerte	Res 666/2020				Implementar un programa de orden y aseo. Implementar un programa de manejo de residuos contaminantes. Implementar protocolos de bioseguridad de manera permanente	Proporcionar los elementos de protección personal adecuados segun protocolo de bioseguridad a la persona encargada de realizar la labor

ADMINISTRATIVA	Oficina	Manejo de los procesos administrativos relacionados con el funcionamiento de la pandemia	Si	Tiempos prolongados sentada.	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada			Examenes Médicos Ocupacionales	2	4	8	Medio	25	200	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome Eneil del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.	Si	No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural.- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Posturas inadecuadas	Biomécanico - Posturas	Dolores osteomusculares a nivel de columna. Fatiga al finalizar la jornada				2	3	6	Medio	25	450	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Lesiones de trauma acumulativo en miembros superiores, cuello y columna lumbar: síndrome Eneil del carpo, tendinitis, dolor cervical, dolor lumbar, fatiga.		No Aplica	No Aplica		Capacitar en higiene postural.- Realizar pausas activas	No Aplica
			Si	Carga de trabajo y ambiente laboral	Psicosocial - Contenido de la Tarea	Estrés, trastornos de atención				2	3	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Irritabilidad, desmotivación, estrés, alteraciones de sueño, alteraciones cardiovasculares, alteraciones gastrointestinales	Si	No Aplica	No Aplica	Se deben asegurar cajas de último anume de estantería	Señalizar áreas.- Establecer las normas de almacenamiento seguro	No Aplica
			Si	Desplazamientos dentro de area de trabajo	Condicion de Seguridad: Locativo - Superficies de trabajo	Caidas a mismo nivel y diferente nivel, lesiones de gran variedad		Piso en buen estado		2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	1	Golpes Traumas Fracturas Heridas	Si	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en prevención de caídas y autocuidado.- Continuar con las inspecciones de seguridad	No Aplica
			Si	Uso de herramientas manuales para el archivo de la documentacion	Condicion de Seguridad: Mecanico - Uso de herramientas manuales y mecanicas	Cortaduras, heridas				2	4	8	Medio	10	80	III	Aceptable	1	Golpes Traumas Heridas		No Aplica	No Aplica	No Aplica	Capacitar en uso seguro de herramientas manuales.- Uso de EPP	Uso de guantes
			Si	Contacto con diferentes superficies de trabajo y compañeros de trabajo	Biologicos (Virus COVID-19)	Infecciones, Fiebre, Irritacion sistema respiratorio, asfixia	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Limpieza de superficies de trabajo, aseo en baños con mayor frecuencia en la jornada laboral	Uso de gel antibacterial o alcohol para desinfeccion de manos, uso de tapabocas obligatori, distanciamiento social	6	1	6	Medio	25	150	II	No Aceptable o Aceptable con Control Específico	1	Hospitalizacion, UCI, muerte	Res 666/2020				Implementar un programa de orden y aseo. Implementar un programa de manejo de residuos contaminantes. Implementar protocolos de bioseguridad de manera permanente	Proporcionar los elementos de protección personal adecuados segun protocolo de bioseguridad a la persona encargada de realizar la labor.

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:
Firma	Firma	Firma
Nombre: MARCELA RODRIGUEZ	Nombre: MARCELA RODRIGUEZ	Nombre: NESTOR AMAYA
Cargo: Asesora Externa del SG-SST	Cargo: Asesora Externa del SG-SST	Cargo: Representante Legal
Fecha de Elaboración: 27 de septiembre de 2020	Fecha de Revisión:30 de septiembre de 2020	Fecha de Aprobación: 30 de septiembre de 2020