CONSORCIO INTER ESE TUNJA

MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y VALORACION DE RIESGOS

EMPRESA: CONSORCIO INTER ESE TUNJA
AREA O PROCESO EVALUADO: ADMINISTRATIVO OPERATIVO
FECHA INICIAL: 23/05/2023
EVALUACION: INICIAL - VERSION 1

PROCESO	ACTIVIDADES CARGOS	TAREAS	RUTINARIO (SI o NO)	PELIGRO		EFECTOS POSIBLES	CONTROLES EXISTENTES			EVALUACIÓN DEL RIESGO							VALORACIÓN DEL RIESGO	CRITERIOS PARA ESTABLECER CONTROLES			MEDIDAS DE INTERVENCIÓN				
				DESCRIPCION	CLASIFICACIÓN		FUENTE	MEDIO	INDIVIDUO	NIVEL DE DEFICIENCIA	NIVEL DE EXPOSICIÓN	NIVEL DE PROBABILIDAD (NP=ND)	INTERPRETACIÓN DEL NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO (NR) E INTERVENCIÓN	INTERPRETACIÓN DEL NR	ACEPTABILIDAD DEL RIESGO	NP EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	EXISTENCIA REQUISITO LEGAL ESPECIFICO ASOCIADO (SI o NO)	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES DE INGENIERIA	CONTROLES ADMINISTRATIVOS, SEÑALIZACIÓN Y ADVERTENCIA	EQUIPOS / UNIFORMES DE PROTECCION PERSONAL
OPERATIVO	OPERATIVOS (RESIDENTE, PROFESIONAL SST)	Ejecutar labores especificas encargadas tales como: Inspección de obra, levantamiento manual de cargas, manipulación de herramientas y equipos, supervisión.	SI	Posturas Prolongadas de pie	BIOMECANICO	Alteraciones Osteo - Musculares, fatiga Varices en miembros inferiores.	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Dolor lumbar inespecifico DME	RM 365	NA	NA	NA	Charlas de Higiene Postural, charlas de Autocuidado, Establecer periodos de descanso a fin de prevenir fatiga en los musculos. Realizar gimnasia laboral.	NA
				Ruido de Equipos, maquinaria y generado por la obra	FISICO	cefalea, hipoacusia, irritabilidad, fatiga fisica y mental.	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Disminución auditiva, perdida del equilibrio		NA	NA	NA	Capacitación uso adecuado y seguimiento a epp y seguimiento a resultados de audiometrías periódicas	Protección auditiva
				Disconfort térmico exposicion a temperaturas (condiciones del ambiente lluvia, niebla, sol a cielo abierto)	FISICO	Fatiga, cansancio, cambios de estado de animo	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	10	80	III	Aceptable con control existente	2	Enfermedades por cambios bruscos de temperatura		NA	NA	NA	Charlas de Auto Cuidado	Impermeable, dotación, botas, casco
				MATERIAL PARTICULADO: el generado por superficies sin terminar, manejo de materiales en obra, barrer y limpiar apartamentos, hall de circulacion y parqueaderos	QUIMICO	Irritacion en ojos, conjuntivitis, irritacion en mucosas, garganta, problemas respiratorios	NINGUNO	HUMECTACIÓN DEL AREA	PROTECCION FACIAL	2	4	8	MEDIO	10	80	III	Aceptable con control existente	2	EL Neumoconiosis, IRA, otras irritaciones del Sistema respiratorio		NA	NA	Humedecer continuamente el área a limpiar. Cubrir la fuente generadora (cortadora de ladrillo)	Realizar jornadas de orden, aseo y recoleccion de material de forma continua. Capacitar en autocuidado, uso epp y conservacion respiratoria	uso de protector facial, mascarillas y respiradores
				HUMOS: exposicion a humos generados por maquinaria operada en obra.	QUIMICO	Irritacion en ojos, conjuntivitis, irritacion en mucosas, garganta, problemas respiratorios	NINGUNO	NINGUNO	PROTECCION FACIAL	2	4	8	MEDIO	10	80	III	Aceptable con control existente	2	IRA, otras irritaciones del Sistema respiratorio		NA	NA	Mantenimiento preventivo de maquinaria y equipos, cambio de filtros	Capacitación uso adecuado y seguimiento a epp	uso de protector facial, mascarillas y respiradores
				AREAS DE CIRCULACION-DESPLAZAMIENTO POR LA OBRA: (superficies irregulares, escombros, orden y aseo, señalizacion y demarcacion de areas)	LOCATIVO	Caidas, Golpes , Contuciones, Heridas, Muerte	NINGUNO	SEÑALIZACION-DEMARCACION	DOTACION Y EPPS (BOTAS DE SEGURIDAD, CASCO)	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Muerte	Ley 769 de 2002. Ley 1503 2011	NA	NA	Inspecciones periodicas al area operativa.	Charlas Auto Cuidado, Reporte de condiciones Inseguras, Señalización y demarcacion de peligro	Casco, Camisa y Pantalon, Botas de Seguridad
				CONTENIDO DE LA TAREA: conflictos laborales, personal a cargo, supervision y estilo de mando,	PSICOSOCIAL	cefalea, migrañas, irritabilidad.	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	10	80	III	Aceptable con control existente	2	Estrés, fatiga, espasmos musculares	1356 2015	NA	NA	NA	Charlas de auto Cuidado, pausas Activas, manejo del estrés, Capacitación sobre manejo de relaciones interpersonales, mediante estrategias de comunicación, capacitaciones de estilos de vida y trabajo saludables. Implementar politicas y programas que procuren y aumenten el bienestar, integracion y trabajo en equipo de todos los colaboradores.	NA
				Circulación de vehiculos y maquinaria	LOCATIVO	Atropellamientos, choques, golpes, contusiones, heridas, aplastamiento e incluso la muerte.	NINGUNO	Señales de mano en torre grua, pitos y alarmas en maquinaria	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Heridas, lesiones, muerte		NA	NA	Inspeccionar periodicamente los pitos y alarmas de los vehiculos y maquinaria	Implementar señales de mano en torre grua y capacitar al personal sobre el riesgo	NA
				Uso de sustancias quimicas,	QUIMICO	Irritacion en ojos, conjuntivitis, irritacion en mucosas, garganta, problemas respiratorios, intoxicacion, quemaduras	NINGUNO	NINGUNO	GUANTES, MASCARILLAS	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Quemaduras, irritaciones, intoxicaciones, muerte		NA	NA	Almacenamiento adecuado en estantes y lugares seguros libres de condiciones atmosféricas que influyan en las propiedades de las sustancias quimicas con el fin de evitar explosiones o incendios	Mantener hojas de seguridad y divulgarlas a los trabajadores con el fin de conocer los peligros del uso inadecuado. Seguimiento a fechas de vencimiento y desecho de residuos, capacitacion en uso de sustancias quimicas	guantes, mascarillas, dotacion
				Levantamiento y transporte de cargas	BIOMECANICO	Lesiones de columna vertebral y espalda, fatiga y dolor.	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Dolor lumbar inespecifico DME	RM 365	NA	NA	NA	Charlas de Higiene Postural, cuidado de columna, manipulacion y levantamiento de cargas Realizar pausas activas	NA
				Exposición a agentes biológicos como virus SARS-CoV (contacto directo entre personas, Exposición a aerosoles Exposición a superficies contaminadas Exposición a gotas, Exposición a otros fluidos)	BIOLOGICO	posibilidad de contagio al virus SARS-CoV-2, gripa, infección Respiratoria Aguda, enfermedad pulmonar crónica, neumonía	NINGUNO	NINGUNO	Se proporcionan todos los EPP (gafas, guantes, tapabocas)	2	4	8	MEDIO	25	200	II	Aceptable con control especifico	2	Enfermedad pulmonar crónica, neumonía.	Si	NA	NA		_Vacunación - Exámenes médicos de ingreso, periodicos - Seguimiento de casos sospechosos y confirmados - Control estricto de incapacidades - Capacitación sobre prevención y factores de riesgo de COVID-19 e infecciones respiratorias, capacitaciones, Seguimiento desde gestión humana, primeros auxilios psicológicos, actividades de bienestar.	Casco de seguridad, Botas de Seguridad, Guantes, uso de tapabocas si es necesario

JUAN PABLO VARGAS
REPRESENTANTE LEGAL

YESICA NATALY HERRA RODRIGUEZ
PROFESIONAL SST.