

Gerencia Moderna SAS BIC NIT: 900371830-2

PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS AÑO: 2024 ESTANDAR: E5.1.1 FECHA REPORTE: 26/10/2024 12:52:01 p. m.

CLASIFICACIÓN AMENAZAS:

CLASE	AMENAZA	DESCRIPCIÓN DE LA AMENAZA	ORIGEN	CALIFICACIÓN
Naturales	Movimientos sísmicos	Movimientos de tierra de carácter externo, causados por desplazamiento de placas tectónicas	Externo	Probable
Naturales	Granizadas	Caída de granizo que afecte las operaciones de alguna forma	Externo	Probable
Naturales	Tormentas eléctricas	Descargas por rayos que interrumpan el fluido eléctrico o generen afectación de las personas o las instalaciones	Externo	Probable
Naturales	Vientos fuertes	Ventiscas, ventarrones o tormentas de viento que afecten las instalaciones	Externo	Probable
Naturales	Pandemia COVID-19	Pandemia Coronavirus COVID-19	Externo	Probable
Tecnológicas	Incendios / Explosiones	Obstrucciones de los gabinetes y rociadores para control de incendios. Condiciones inseguras al manipular los sistemas eléctricos. Por sobre carga en el sistema eléctrico.	Interno	Probable
Tecnológicas	Derrames / fugas	Manipulación inadecuada de los productos químicos propios del proceso productivo en el Edificio COA, almacen, parqueadero	Interno	Probable
Tecnológicas	Fallas estructurales	Fractura de techos, paredes, vidrios, por movimientos telúricos de gran magnitud	Interno	Posible
Tecnológicas	Fallas maquinarias equipos	s Fallas por daño o deterioro de maquinaria y equipo que pueda causar daño a personas, estructuras y/o equipos	Interno	Probable
ecnológicas	Fallas en el ascensor	Fallas de origen mecánico o eléctrico que podrían dejar personas atrapadas	Interno	Probable
ecnológicas	Accidentes de Trabajo	Tareas de alto riesgo (trabajo en alturas, energías peligrosas y en caliente (soldadura, entre otros). Trabajo en alturas en tareas tales como limpieza de la cubierta, bajantes, trabajos de mantenimiento y arreglos locativos	. Interno	Probable
Fecnológicas	Intoxicación alimenticia	Por ingesta de alimentos en mal estado consumidos en la zona de alimentos.	Interno	Probable
Sociales	Inundaciones	aponamiento de desagües de áreas internas, por obstrucción y/o daño en tubería de red hidrahulica de agua potable, agua residual	Interno	Probable
Sociales	Accidentes de Transito	Transporte terrestre. Atropellamiento en las instalaciones del Edificio COA, vías internas. Riesgo de accidentalidad (choque de vehiculos)	Interno	Posible
Sociales	Revueltas / Asonadas	Desordenes civiles causados dentro o fuera de las instalaciones	Interno	Posible
Sociales	Hurtos / Asaltos	Perdida o daño de elementos, maquinaria y/o equipo de la planta o sus trabajadores por personal priopio o ajeno a la misma	Interno	Posible

CALIFICACIÓN DEL EVENTO

COMPORTAMIENTO

POSIBLE Es aquel fenómeno que puede suceder o que es factible porque no existen razones históricas y científicas para decir que esto no sucederá. Se le asigna el color VERDE.

PROBABLE Es aquel fenómeno esperado del cual existen razones y argumentos técnicos y científicos para creer que sucederá. Se le asigna el color AMARILLO.

INMINENTE Es aquel fenómeno esperado que tiene alta probabilidad de ocurrir. Se le asigna el color ROJO.

VULNERABILIDAD EN LAS PERSONAS:

PUNTO A EVALUAR	Movimie	ntos sísmicos	Gra	nizadas	Tormen	tas eléctricas	Vient	tos fuertes	Pandemia	COVID-19		endios / olosiones	Derran	nes / fugas	Fallas e	structurales		maquinarias quipos	Fallas o	en el ascensor	Acciden	es de Trabajo		oxicación menticia	Inun	dac
	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observació	n Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Ok
¿Existe una política general en Gestión del Riesgo donde se indican lineamientos de respuesta a emergencias? ¿El personal se encuentra preparado para actuar ante emergencias relacionadas a loentificada, en todas las jornadas y turnos? ¿Se han establecido mecanismos de interacción con entidades		1	NO PARCIAI		NO PARCIAI		NO PARCIAI		NO PARCIAL		NO PARCIA		NO PARCIAL		NO PARCIAI		NO PARCIAI		NO PARCIA		NO PARCIA		NO PARCIA		NO PARCIAL	
externas para dar respuesta I	PARCIAI	. 1	PARCIAI		PARCIA	L	PARCIA	L	PARCIAL		PARCIA	L	PARCIAL		PARCIAI		PARCIA	L	PARCIA	L	PARCIA	L	PARCIA	L :	PARCIAL	J

ap pų piątų o a Aos e ventas qua r e	Movimi	ientos sísmicos	Gra	nizadas	Tormer	ntas eléctricas	Vien	tos fuertes	Panden	ia COVID-19		Incendios / Explosiones	Den	rames / fugas	Fallas	estructurales		maquinarias	Fallas o	en el ascensor	Accidente	es de Trabajo		xicación nenticia	Inunda	c
puedan	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación	Rta	Observación		ta Observación	n Rta	Observación	Rta	Observación		equipos Observación	Rta	Observación	Rta	Observación		Observación	Rta C)ł:
presentar por la amenaza																										
dentificada? Se planifican y																										
jecutan																										
nspecciones de os equipos e																										
nstalaciones																										
ıtilizados para actuar ante	SI	\$	SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI	S	SI	5	SI	
eventos																										
presentados por la amenaza																										
dentificada?																										
Se cuenta con																										
criterios definidos para																										
nacer																										
mantenimiento, cambio o	er.	•	SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI	S	71		SI	
sustitución de equipos para la	SI	•	51		31		31		31		31		31		31	'	31		31	'	31	٥	51	,	31	
atención de																										
emergencia ante la amenaza																										
identificada?																										
¿Existen y se mantienen los																										
nsumos y																										
recursos necesarios para	SI	5	SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI		SI	S	SI	5	SI	
actuar ante la																										
amenaza dentificada?																										
Calificación																										1
Gestión Organizacional	0,83	BUENO),67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR 0),67	REGULAR (0,71 B	1
Los																									•	•
Brigadistas y																										
Coordinadores le Evacuación																										
e encuentran]	NO																									
para actuar																										
ante la amenaza identificada?																										
Se cuenta con																										
un plan de																										
capacitación y/o																										
entrenamiento] en prevención,	NO																									
preparación y																										
respuesta ante emergencias?																										
El personal en																										
general ha																										
recibido capacitación en																										
emas básicos																										
de emergencias y en general	NO																									
saben pautas de	NO																									
uc																										

de autoprotección ante eventos

сцидацилага	Aovimie:	ntos sísmicos	Gra	anizadas	Tormen	tas eléctricas	Vie	ntos fuertes	Panden	nia COVID-19		ncendios / xplosiones	Derra	mes / fugas	Fallas	estructurales		maquinarias equipos	Fallas	en el ascensor	Acciden	ites de Trabajo		oxicación menticia	Inund	dac
derbitadha de la brigada ha recibido entrenamiento y capacitación en temas de prevención y control de eventos relativos a la amenaza identificada? ¿Se cuenta con mecanismos de difinsión en temas de prevención y respuesta a emergencias con relación a la amenaza identificada (videos, guías de emergencia, procedimientos, programas, entre otros)?	Ю	Observación	Rta	Observación		Observación			Rta	Observación		Observación		Observación		Observación		Observación	Rta	Observación	n Rta	Observación	ali	Observación	Rta	Ot
Capacitación y Entrenamiento 0,	,83	MALO	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR		REGULAR	0,67	REGULAR	0,67	REGULAR		REGULAR		REGULAR		REGULAR	0,67	REGULAR		REGULAR	0,67		0,71	BL
RESULTADO 0,	,83	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,67	ALTA	0,71	AI

VULNERABILIDAD EN LOS RECURSOS:

PUNTO A EVALUAR	Movimie	entos sísmicos
	Rta	Observación
¿Se cuenta con implementos básicos en el centro de trabajo para actuar ante la amenaza identificada?	PARCIA	L
¿Se cuenta con implementos para la atención de heridos tales como: camillas, botiquines, guantes, entre otros; de acuerdo con las necesidades del centro de trabajo	PARCIA	L
¿Se cuenta con la cantidad suficiente de equipos adecuados en todas las áreas y/o sedes de la empresa para actuar ante la amenaza identificada?	PARCIA	L
Calificación Suministros	0,50	REGULAR
Suministros	0,50	REGULAR
RESULTADO	0,50	ALTA

VULNERABILIDAD EN LOS SISTEMAS Y PROCESOS:

PUNTO A EVALUAR	Acciden	tes de Trabajo
	Rta	Observación
¿Se cuenta con servicio de comunicaciones internas?	NO	
¿Se cuenta con servicio de recolección, transporte y disposición final de residuos (convencionales y peligrosos) en el centro de trabajo?	NO	
¿Se cuenta suministro de agua permanente?	SI	
¿Se cuenta suministro de energía permanente?	SI	
¿Se tienen identificadas claramente las entidades oficiales a las cuales se debe acudir para actuar ante los eventos relacionados con la amenaza ident	ntificada? PARCIA	L
Calificación Servicios	0,50	REGULAR
Servicios	0,50	REGULAR
RESULTADO	0,50	ALTA

NIVEL DE RIESGO:

CLASE AMENAZA	CA	LIFICACIÓN (A	A) PERSO	NAS (P) RECURSOS	(R) SISTEMAS	S Y PROCESOS (S) CALIFICACIÓN
Naturales Movimientos sísmic	os Pro	bable	NA	MEDIA	ALTA	Medio
Naturales Granizadas	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Naturales Tormentas eléctrica	s Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Naturales Vientos fuertes	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Naturales Pandemia COVID-	19 Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Incendios / Explosio	ones Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Derrames / fugas	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Fallas estructurales	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Fallas maquinarias e	equipos <mark>Pro</mark>	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Fallas en el ascenso	r Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Tecnológicas Accidentes de Trab	ajo <mark>Pro</mark>	bable	NA	ALTA	BAJA	Medio
Tecnológicas Intoxicación aliment	icia Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Sociales Inundaciones	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Sociales Accidentes de Tran	sito Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio
Sociales Revueltas / Asonada	as Pro	bable	BAJA	ALTA	ALTA	Medio
Sociales Hurtos / Asaltos	Pro	bable	NA	ALTA	ALTA	Medio

Firma del responsable del SG-SST

- Louis Courant