

PLANES DE MANEJO ASPECTOS DE IMPACTO CONTROLADO

PLAN DE MANEJO SEGUIMIENTO Y CONTROL DE RUIDO

FASE : Operación

SUBSISTEMA: Medio Físico o Inerte

FACTOR AMBIENTAL: Calidad del Aire

OBJETIVO GENERAL	IMPACTOS AMBIENTALES	RESPONSABLE
Evitar la contaminación auditiva	Acciones que generan impactos en la empresa 1 Operación de maquinaria y equipos área producción 2 Uso de Caldera	MANTENIMIENTO SEGURIDAD AMBIENTE
	ACTIVIDADES IMPACTANTES	
CALDERA / OPERACIONES / MAQUINAS GENERADORAS DE RUIDO	MEDIDAS DE PREVENCIÓN 1 Establecer horarios de operación y producción 2 Capacitaciones	
	MEDIDAS DE CONTROL Y MITIGACIÓN 1 Realizar un mantenimiento periódico a maquinarias y equipos. 2 Implementar elementos de protección de seguridad industrial al personal (tapones auditivos y orejeras) de acuerdo al puesto de trabajo 3 Realizar campañas de sensibilización al personal, por medio de capacitaciones 4 Comparación con la Norma Ambiental para la Protección contra Ruidos	
PARAMETROS A MONITOREAR		
Decibeles (dB)		
LUGARES DE MUESTREO		
Puntos representativos de toda la facilidad: entrada de la instalación, alrededor de la empresa , especialmente donde se generan ruidos de operaciones y uso de maquinaria		
RESULTADOS ESPERADOS		
Evitar la contaminación auditiva Evitar enfermedades a los trabajadores Cumplir con la norma ambiental vigente		
APLICACIÓN DEL PROGRAMA		
Inmediata		
COSTO DE LA MEDIDA		
RD\$41,000.00		
TECNICA / TECNOLOGIA UTILIZADA		
• USO DE EQUIPOS SILENCIOSOS		
PLAN DE MANEJO, SEGUIMIENTO Y MONITOREO		
REALIZAR UN MANTENIMIENTO PERIÓDICO A MAQUINARIAS Y EQUIPOS. IMPLEMENTAR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN DE SEGURIDAD INDUSTRIAL AL PERSONAL (TAPONES AUDITIVOS Y OREJERAS) DE ACUERDO AL PUESTO REALIZAR CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL, POR MEDIO DE CAPACITACIONES MANTENIMIENTO Y LUBRICACION PARA DISMINUIR RUIDO COMPARACIÓN CON LA NORMA AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RUIDOS MANTENIMIENTO Y LUBRICACION PARA DISMINUIR RUIDO MONITOREO INTERNO DE RUIDO		