



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL

COBOS: A-001-2017  
Versión: 01  
Página: 1 de 1

Fecha de Elaboración:		2017-2018				Fecha de Aprobación: 2017-01-31				VERSIÓN: 1:		Fecha de seguimiento																														
OBJETIVO AMBIENTAL	PROGRAMA AMBIENTAL	ACCIÓN AMBIENTAL / CONTROL OPERACIONAL / MEDICIONES / MONITOREO / RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS	No.	ACTIVADO	FRECUENCIA	RECURSOS	INDICADOR	META	PRODUCTO(S)	FONDEACIÓN (%)	RESPONSABLE (S)	AVANCE ESPERADO												AVANCE EJECUTADO																		
												Ene	Feb	Mar	01	Abr	May	Jun	02	HOBIERNO TRIMESTRE	Jul	Ago	Sep	03	VERANO TRIMESTRE	Oct	Nov	Dic	04	HOBIERNO TRIMESTRE	01	02	HOBIERNO TRIMESTRE	03	04	HOBIERNO TRIMESTRE	RESULTADO INDICADOR					
Gestión integral de residuos no peligrosos		CONTROL OPERACIONAL	1	Ejecutar controles operacionales para la separación, recolección, clasificación y entrega de los residuos no peligrosos. - Realizar la clasificación y pesaje diario de los residuos. - Realizar inspecciones permanentes sobre el funcionamiento de la planta. - Realizar el mantenimiento de las unidades, maquinarias y equipos, recolectores, de transporte del día de almacenamiento de residuos no peligrosos.	Trimestral	RECURSO HUMANO: Personal de Área Ingresos COPASIT, Profesional Ambiente. RECURSO ECONOMICO: No requiere otros recursos. Asociación de recicladores.	No. Controles operacionales efectuados en el periodo.	100%	- Listas de inspecciones. - Certificados de aprobación. - Formas de entrega.	3,0%	Profesional Ambiental COPASIT Coordinación Grupo de Servicios Administrativos				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	1,0%				0,75%	0,75%	2,0%				0,75%	0,75%	3,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		MEDICIONES	2	Clasificar la reducción y aprovechamiento de los residuos no peligrosos.	Mensual	RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente. RECURSO ECONOMICO: No requiere otros recursos.	% de residuos reciclados.	50%	Formas de uso del reciclado.	1,0%	Profesional Ambiental				0,25%	0,25%		0,25%	0,25%	0,50%				0,25%	0,25%	0,75%				0,25%	0,25%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
			3	Aprovechar los residuos orgánicos por medio de abonos de la ABE.	Trimestral	RECURSO HUMANO: Personal de Área. RECURSO ECONOMICO: No requiere otros recursos. Asociación de recicladores.	Trimestral	% de residuos orgánicos aprovechados.	75%	Plantas de entrega.	2,0%	Profesional Ambiental				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	1,00%				0,0%	0,0%	1,00%				0,0%	0,0%	2,0%				0,0%	0,0%	0,0%			
		ACCION AMBIENTAL	4	Aprovechar el material poco comestible reciclable de los alimentos en las casas (cáscaras, huesos, etc.).	Anual	RECURSO HUMANO: Personal de Área. RECURSO ECONOMICO: Compras para el proyecto. OTROS RECURSOS: No requiere.	kg de residuos reciclados.	100 kg	Plantas de entrega.	2,0%	Coordinación Grupo de Servicios Administrativos Profesional de Atención				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,00%				0,0%	0,0%	2,00%				2,00%	2,0%				0,0%	0,0%	0,0%					
			5	Recuperar los residuos plásticos aprovechables generados en las instalaciones.	Anual	RECURSO ECONOMICO: No requiere. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente, Personal de Área. OTROS RECURSOS: Asociación de recicladores.	kg de residuos reciclados.	10 kg	Plantas de entrega.	1,0%	Profesional Ambiental				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	1,00%				1,00%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%					
			6	Ejecutar campaña de uso de vasos reusables.	Anual	RECURSO ECONOMICO: No requiere. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente, Personal de Área.	Socialización realizada.	1	Publicación IMBarea.	0,5%	Profesional Ambiental				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
			7	Realizar separación del líquido y entregar para aprovechamiento a la ABE.	Semestral	RECURSO ECONOMICO: No requiere. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente, Personal de Área. OTROS RECURSOS: Asociación de recicladores.	Trimestral	kg de residuos reciclados.	50	Plantas de entrega.	1,0%	Profesional Ambiental Todos los áreas				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%			
Gestión integral de residuos peligrosos y especiales.		CONTROL OPERACIONAL Y MEDICIONES	8	Ejecutar controles operacionales para la separación, recolección, clasificación y entrega de los residuos peligrosos, especiales y tóxicos. - Realizar el seguimiento a la recolección interna de los Residuos Especiales y Peligrosos (RESPEL). - Inspección del día de almacenamiento de los residuos peligrosos, especiales y tóxicos. - Control de los inventarios de los residuos almacenados en las instalaciones. - Realizar el seguimiento a la entrega de los residuos peligrosos generados por la planta.	Trimestral	RECURSO HUMANO: Personal de Área Ingresos COPASIT, Profesional Ambiente. RECURSO ECONOMICO: \$ 7.500.000. Otros Recursos: Empresa Gestora Autorizada por la autoridad competente.	No. Listas de inspecciones - certificados - Formas de entrega.	100%	- Listas de inspecciones - certificados - Formas de entrega.	3,0%	Profesional Ambiental COPASIT Agencia Coordinación Grupo de Servicios Administrativos, Ingresos, Subdirección Compras e Instrumentos de apoyo según de RESPEL.				0,75%	0,75%		0,75%	0,75%	1,50%				0,75%	0,75%	2,25%				0,75%	0,75%	3,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
			9	Realizar entrega para gestión de INEES - Residuos de Aparatos Eléctricos e Electrónicos.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 1.500.000. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente, Personal de atención. Otros Recursos: Empresa Gestora.	kg de INEES entregados y dispuestos.	100 kg	- Acta control de lista. - Certificado de disposición final.	2,0%	Coordinación Grupo de Servicios Administrativos Profesional de Atención				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				2,00%	2,00%	2,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		ACCION AMBIENTAL	10	Realizar los análisis de laboratorio para el estudio de residuos peligrosos.	Semestral	RECURSO ECONOMICO: No requiere. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiental.	No. de análisis realizados.	75	Formas de entrega RESPEL y especiales.	1,0%	Subdirector de Micrología Química y Biología				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
			11	Realizar entrega de residuos biológicos para su gestión estera.	Trimestral	RECURSO ECONOMICO: 2.000.000. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente.	% de RESPEL biológicos generados.	11%	Formas de entrega RESPEL y especiales.	1,0%	Profesional Ambiental				0,25%	0,25%		0,25%	0,25%	0,50%				0,25%	0,25%	0,75%				0,25%	0,25%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
			12	Realizar Mediciones de Referencia para pruebas.	Semestral	RECURSO ECONOMICO: No requiere. RECURSO HUMANO: Personal de atención.	No. de Unidades realizadas.	N.A.	Informe.	1,0%	Subdirector de Micrología Química y Biología				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
Atorno y uso eficiente de agua.		CONTROL OPERACIONAL Y MEDICIONES	14	Ejecutar controles operacionales para el atorno y uso eficiente de agua. - Control Registro diario de consumo de agua del control público. - Reportar el número de sistemas mecánicos - Inspección de tuberías y valvulas.	Trimestral	RECURSO HUMANO: Personal de atención. RECURSO ECONOMICO: No requiere otros recursos.	No. Reportes operacionales efectuados en el periodo.	100%	- Formas de entrega diario del control de agua. - Reporte valvulas.	1,0%	COBOSIT Coordinación Grupo de Servicios Administrativos				0,25%	0,25%		0,25%	0,25%	0,50%				0,25%	0,25%	0,75%				0,25%	0,25%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		ACCION AMBIENTAL	15	Realizar limpieza y desinfección de los tanques de agua potable.	Semestral	RECURSO ECONOMICO: \$ 23.000.000. RECURSO HUMANO: Contratación Grupo de Servicios Administrativos.	4 tanques limpios y desinfectados.	4	Informe de ejecución.	1,5%	Coordinación Grupo de Servicios Administrativos Servicios General				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	1,5%				0,0%	0,0%	0,0%				
		CONTROL OPERACIONAL	16	Ejecutar mantenimiento preventivo a los tanques de almacenamiento (tanques y tuberías) de la planta.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 10.000.000. RECURSO HUMANO: Coordinación Grupo de Servicios Administrativos.	Mantenimiento ejecutado.	1	Informe de ejecución.	2,0%	Coordinación Grupo de Servicios Administrativos Servicios General				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	2,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		CONTROL OPERACIONAL	17	Realizar mantenimiento a sistemas de bombeo del edificio.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 10.000.000. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiente, grupo de atención administrativa, grupo de control.	Mantenimiento ejecutado.	1	Informe de ejecución.	1,0%	Coordinación Grupo de Servicios Administrativos Servicios General				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				1,0%	1,00%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		CONTROL OPERACIONAL	18	Realizar mantenimiento a equipo de tratamiento de agua de la SMOB.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 60.000.000. RECURSO HUMANO: Personal SMOB.	Mantenimiento ejecutado.	1	Informe de ejecución.	1,0%	Subdirector de Micrología Química y Biología				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				1,00%	1,00%	1,0%				0,0%	0,0%	0,0%				
		MEDICIONES	19	Análisis Físicoquímico y Microbiológico del Agua de Consumo Humano.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 10.000.000. RECURSO HUMANO: Profesional Ambiental.	Cumplimiento Parámetros de la resolución decreto 1075 de 2007.	1	Informe laboratorio certificado por el IDEAM.	0,5%	Profesional Ambiental				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,5%				0,0%	0,0%	0,0%				
		ACCION AMBIENTAL	20	Operar un sistema de reciclo de agua del agua de tratamiento de agua de la SMOB.	Anual	RECURSO ECONOMICO: \$ 10.000.000. RECURSO HUMANO: Personal SMOB.	Chequeo aprobado.	1	Informe.	2,0%	Secretaría General Subdirector de Micrología Química y Biología				0,0%	0,0%		0,0%	0,0%	0,0%				0,0%	0,0%	0,0%				2,00%	2,00%	2,00%				0,0%	0,0%	0,0%				



PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL

FORMA: A-001-F-201
VERSION: 01
Página: 1 de 1

Main table with columns: Fecha de Elaboración, 2021-2024, Fecha de Aprobación: 2021-01-31, VERSIÓN 1, Fecha de seguimiento, OBJETIVO AMBIENTAL, PROGRAMA AMBIENTAL, ACCIÓN AMBIENTAL / CONTROL OPERACIONAL / MEDICIONES, No., ACTIVADO, FRECUENCIA, RECURSOS, INDICADOR, META, PRODUCTO(S), FOMENTACIÓN (%), RESPONSABLE(S), AVANCE ESPERADO (Ene-Dic), AVANCE EJECUTADO (Ene-Dic).

