

SERVICIOS DE GESTIÓN AMBIENTAL (SGA)



KURADZO
ingeniería con valor ambiental

Definición

Es un grupo de elementos interrelacionados usados para establecer la política ambiental de la organización y sus objetivos.

Incluye la estructura de la organización, la planificación de las actividades, las responsabilidades, las prácticas, los procedimientos, los procesos y los recursos.

Beneficios



ORGANIZACIÓN



OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS
CUMPLIMIENTO LEGAL

REDUCCIÓN DE CONSUMO DE AGUA
REDUCCIÓN DE RESIDUOS
COSTOS OPERATIVOS
Y COSTOS DE MULTAS O SANCIONES

SGA



Entregables

— Manual de Gestión Ambiental
(elaborado, revisado y aprobado).



Proceso SGA

INTRODUCCIÓN AL SGA

Presentación de los objetivos y principios de funcionamiento del Sistema de Gestión Ambiental

DEFINIR ALTA DIRECCIÓN

Designación de los responsables del Sistema
Presentación de los responsables del Sistema

DEFINIR POLÍTICAS, METAS Y OBJETIVOS

Definición por parte de la Alta Dirección
Presentación de las Políticas, Metas y Objetivos

DIAGNOSTICO

Puede provenir de agentes externos
Por parte de auditores internos o externos (SGA)

ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS

Estandarización por parte de especialistas

CAPACITACIÓN

Por cada procedimiento, incluyendo el llenado de registros

IMPLEMENTACIÓN Y REGISTRO

Desarrollo de las actividades establecidas en los procedimientos incluyendo el llenado de los registros correspondientes

MONITOREO Y VERIFICACIÓN

Puede provenir de agentes externos
Por parte de auditores internos o externos (SGA)

ACTUALIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS

Estandarización por parte de especialistas
Personal interno que forma parte del SGA

MONITOREO Y VERIFICACIÓN

IMPLEMENTACIÓN Y REGISTRO

CAPACITACIÓN

Extracto de la Estrategia para el Logro del Desempeño Ambiental.

CDMX 190 años
Dirección General de Regulación Ambiental
Dirección de Economía y Auditoría Ambiental
Programa de Auditoría Ambiental Sustentable

CDMX
190 años

No.	No. conformidad encontrada	Legislación y/o normativa que se cumple	Descripción de Actividades	Indicadores económicos			Beneficios ambientales	Calendario (meses)						
				Inversión (\$)	Ahorro (apropiado \$)	Periodo de recuperación simple		1	2	3	4	5		
1	No cuenta con estudios de emisiones a la atmósfera la caldereta que abastece de agua caliente al gimnasio.	Ley Ambiental de Protección a la Tierra en el Distrito Federal, Titulo Quinto, Capítulo II, Artículo 124, Capítulo III, Sección I, Artículo 125, Fracción II, Norma Oficial Mexicana NOM-059-SSEMAR-2011, Numeral 2.6.1, Tabla1.	Realizar a través de un laboratorio acreditado ante la Unidad Mexicana de Acreditación e inscrito en el Padrón de Laboratorios Ambientales para el Distrito Federal, el estudio de las emisiones que se generan en la caldereta.	30,000.00	5,000.00	6 meses	Conocer las contribuciones contaminantes y calificar el desempeño de sus gestiones en esta materia.							

Cronograma de actividades

1 Presentación de los objetivos y principios de funcionamiento del SGA

Semana 1

2 Designación de la Alta Dirección Política, Objetivos y Metas del SGA

Semanas 2,3

3 Talleres de introducción al Manejo del SGA

Semanas 4,9

4 Elaboración del Manual de Operación y Procedimientos del SGA

Semanas 5-14

5 Capacitación

Semanas 10,12,14,16

6 Supervisión

Semanas 14,20-44