



RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL			
	Planificación de un programa de reducción de residuos			
	Código	PG-27	Edición	0

Índice

1. TABLA RESUMEN	2
2. OBJETO	2
3. ALCANCE	2
4. RESPONSABILIDADES	3
5. ENTRADAS	3
6. SALIDAS	3
7. PROCESOS RELACIONADOS	3
8. DIAGRAMA DE FLUJO	4
9. DESARROLLO	5
9.1. CREAR EQUIPO DE REDUCCIÓN DE RESIDUOS	5
9.2. EVALUAR LOS RESIDUOS GENERADOS	5
9.3. ESTABLECER MEDIDAS DE REDUCCIÓN Y METAS (INDICADORES).....	6
9.4. INFORMAR AL PERSONAL.....	6
9.5. FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN	6
9.6. CONTROL Y EVALUACIÓN	7
9.7. MEJORA	7
10. DEFINICIONES	7
11. FORMATOS Y REFERENCIAS	7

FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:

Realizado:	Revisado y aprobado:

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL			
	Planificación de un programa de reducción de residuos			
	Código	PG-27	Edición	0

1. TABLA RESUMEN

Sectores	TODOS, EN GENERAL (EN AQUELLAS ORGANIZACIONES QUE GENEREN RESIDUOS CONSUMIBLES)
Tipología del proceso	GENERAL
Proceso	PLANIFICACIÓN DE UN PROGRAMA DE REDUCCIÓN DE RESIDUOS
Responsable/s proceso	ALTA DIRECCIÓN, EQUIPO DE REDUCCIÓN DE RESIDUOS
Procesos relacionados	<ul style="list-style-type: none"> PLANIFICACIÓN DE UN SISTEMA DE RECICLAJE DE RESIDUOS.
Entradas	NECESIDAD DE REDUCIR RESIDUOS
Salidas	PROGRAMA DE REDUCCIÓN DE RESIDUOS

2. OBJETO

El objeto de este procedimiento es describir las etapas de planificación de un programa para reducir la producción de residuos en la empresa, a través de medidas basadas en el uso más eficiente de los equipos y provisiones.

3. ALCANCE

Este proceso afecta ás medidas e recursos descritos no programa dirixido á reducción de residuos consumibles

Actividades a las que afecta este proceso

Todos los sectores, en general.

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL		
	Planificación de un programa de reducción de residuos		
	Código	PG-27	Edición 0

4. RESPONSABILIDADES

- Alta dirección: es la encargada de apoyar y aprobar las medidas de reducción de residuos propuestas.
- Equipo de reducción de residuos: son los responsables de elaborar, controlar y mantener el programa de reducción de residuos de la empresa.

5. ENTRADAS

El proceso comienza con la necesidad de reducir residuos generados en la organización.

6. SALIDAS

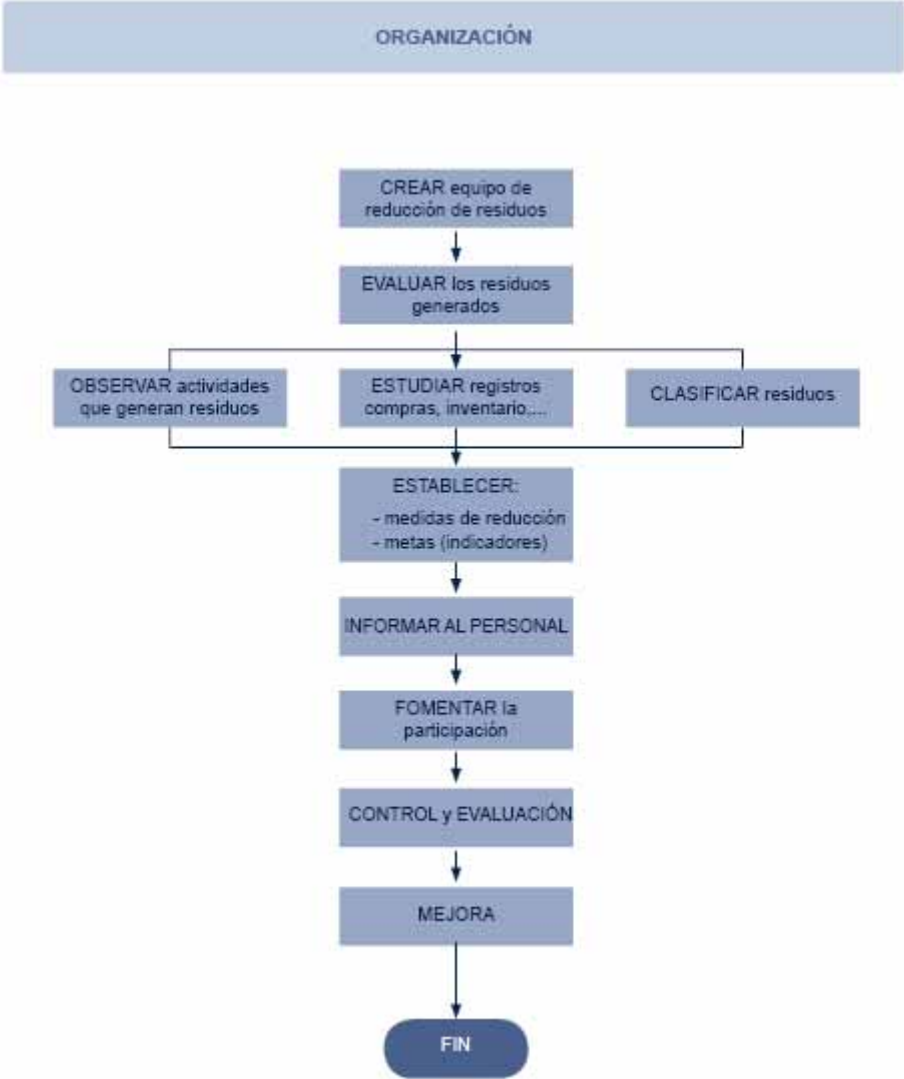
Este proceso concluye con la consecución de un programa de reducción de residuos.

7. PROCESOS RELACIONADOS

- Planificación de un sistema de reciclaje de residuos.

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL			
	Planificación de un programa de reducción de residuos			
	Código	PG-27	Edición	0

8. DIAGRAMA DE FLUJO



RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL			
	Planificación de un programa de reducción de residuos			
	Código	PG-27	Edición	0

9. DESARROLLO

9.1. CREAR EQUIPO DE REDUCCIÓN DE RESIDUOS

Primeramente se tiene que establecer un equipo de entre el personal de la organización para la planificación y mantenimiento del plan de reducción de residuos. Su tamaño debe ser proporcional al de la empresa en su conjunto, y el líder designado debe estar suficientemente motivado e informado para llevar a cabo estas tareas.

9.2. EVALUAR LOS RESIDUOS GENERADOS

A través de métodos de recogida de datos se logra un mayor conocimiento de la cantidad y el tipo de residuos y pueden identificarse opciones alternativas para su reducción.

9.2.1 Observar actividades que generan residuos

Se realiza un recorrido a través de las instalaciones de la empresa, observando las actividades llevadas a cabo en los diferentes departamentos y recogiendo información del personal sobre las prácticas que generan residuos.

Con esto, se identifican las actividades y equipos que generan deshechos, las ineficiencias en las operaciones (si las hay), el tipo y cantidad de residuos producidos, los esfuerzos actuales de reducción de residuos, etc.

9.2.2 Estudiar registros

Se realiza un examen de los registros de las instalaciones: compras, inventario, mantenimiento, operaciones, facturas de suministros/equipos/materias primas, etc.

9.2.3 Clasificar los residuos

Para obtener más información se recoge, se clasifica y se pesa una muestra de residuos de la empresa, con el objeto de identificar cada componente de los residuos y calcular los porcentajes de deshechos generados.

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL		
	Planificación de un programa de reducción de residuos		
	Código	PG-27	Edición 0

9.3. ESTABLECER MEDIDAS DE REDUCCIÓN Y METAS (INDICADORES)

Existen múltiples actividades para reducir los residuos, entre ellas:

- Reutilizar un producto o envase.
- Modificar prácticas de compras, administración y consumo.
- Reducir o eliminar la cantidad y toxicidad de un material usado.
- Tratar de acordar con los proveedores la devolución de los materiales de envío (embalajes, cartones, tarimas de carga, etc.) para su reutilización.
- Disminuir el correo en papel, colocar avisos en lugares centrales, almacenar documentos en discos en vez de fotocopiarlos, etc.
- Reutilizar los periódicos y el papel triturado para embalaje.
- Considerar el alquiler del equipo que se usa ocasionalmente, la utilización de equipos de oficinas reparados y/o reensamblados, la inversión en equipos de alta calidad, durables y reparables, la recarga de los cartuchos para impresión, etc.
- Comprar productos que puedan ser aceptados en un centro de reciclaje.
- Evitar cantidades excesivas de productos con el control del inventario.

Al mismo tiempo que se definen las medidas más apropiadas para desarrollar en la empresa, se establecen metas reales y medibles de reducción de residuos.

9.4. INFORMAR AL PERSONAL

Es importante que el personal sea informado sobre la iniciativa de reducción de residuos que se va a llevar a cabo en la empresa y que se le ofrezca la oportunidad de participar, proponiendo medidas que se le ocurran.

9.5. FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN

Se aviva el interés y la implicación del personal a través de charlas sobre cómo la reducción de residuos puede beneficiar a la empresa y al medio ambiente, motivando y premiando su compromiso activamente y haciéndolos partícipes de los resultados obtenidos.

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA	PROCEDIMIENTO GENERAL		
	Planificación de un programa de reducción de residuos		
	Código	PG-27	Edición 0

9.6. CONTROL Y EVALUACIÓN

Es necesario evaluar el programa varias veces, ya que es un proceso dinámico. Se mantiene un control de los logros y se da solución a los problemas que surjan.

9.7. MEJORA

Según se van desarrollando las acciones propuestas y consiguiendo resultados positivos, se identifican, en la medida de lo posible, nuevas áreas para la reducción de residuos y se proponen nuevas metas que superen las actuales.

10. DEFINICIONES

No aplica.

11. FORMATOS Y REFERENCIAS

No aplica.