ACTA N° 2

PLAN INSTITUCIONAL DE GESTIÓN AMBIENTAL
JIC ANTÓN PIRULERO
TALENTO HUMANO

FECHA: Bogotá, 05 Febrero 2025

HORA: 4:00PM – 4:30 PM

LUGAR: JIC ANTON PIRULERO

TEMA: **INSTRUCTIVO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LOS VERTIMIENTOS / A.V.U**

ASISTENTES: TALENTO HUMANO ANTON PIRULERO

ORDEN DEL DÍA:

1. Socialización: Instructivo para mejorar la calidad de los vertimientos
2. encapsulamiento de AVU
3. Socialización a familias

DESARROLLO:

1. **SOCIALIZACIÓN: INSTRUCTIVO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LOS VERTIMIENTOS**
   El talento humano del jardín Antón pirulero se reúne para recibir la socialización del mes, en esta oportunidad el Instructivo para mejorar la calidad de los vertimientos, cuyo propósito es, que posibiliten disminuir la carga generada en las diferentes actividades desarrolladas por las unidades operativas de la SIDS, dentro de la prestación de sus servicios la preparación y cocción de alimentos.se emplea como un instrumento encaminado a mitigar la carga contaminante de las aguas vertidas y mejorar así la calidad del recurso hídrico al momento de realizar las descargas al sistema de alcantarillado.

   ACCIONES Y ESTRATEGIAS PARA IMPLEMENTAR:

- ✓ **USO DE REJILLAS:**
  Colocar rejillas tipo colador para evitar el paso de residuos sólidos, alimentos y/o residuos de comida.

- ✓ **INSUMOS EN LA PREPARACIÓN DE ALIMENTOS**
  Preparación de alimentos con productos prelavados, con el fin de disminuir la carga orgánica, de residuos sedimentables u otros, que puedan llegar al sistema de alcantarillado.

- ✓ **DESCOMIDE**

  Contar con una caneca exclusiva para depositar los residuos generados por descomide o alimentos no consumidos, ubicada en el o los comedores de la unidad operativa esta caneca debe estar debidamente rotulada y contar con bolsa plástica.
  (Caneca negra fase III)

- ✓ **DISPOSICIÓN ACEITES Y GRASAS DE ORIGEN ANIMAL**

  Disposición de los aceites provenientes de las latas de atún al igual que las grasas de origen animal, mediante el reúso de bolsas, evitando el derrames y contaminación de estos residuos e inmediatamente depositarla en las canecas de residuos no aprovechables

- ✓ **TRAMPAS DE GRASA**

  sistema de pretratamiento que permite la separación y recolección de grasas y aceites del agua usada que bajan por los sistemas de lavado y de preparación de alimentos

- ✓ **ENCAPSULAMIENTO DE ACEITE VEGETAL USADO Y RECOLECCIÓN DE GRASAS**

  Manejo ambientalmente seguro para la disposición de grasas y el encapsulamiento de Aceites Vegetales Usados - A.V.U los cuales, son generados en las unidades operativas que ejecutan dentro de la prestación de sus servicios la preparación y cocción de alimentos.

PASOS GESTIÓN INTERNA DEL A.V.U
1. Usar los elementos de protección personal.
2. Establecer y señalizar la zona de ubicación del recipiente para el proceso de encapsulamiento de A.V.U
3. Contar con el recipiente debidamente rotulado (nombre de la unidad operativa y localidad), embudo con filtro y la tapa o tapón para el proceso de encapsulamiento.
4. Dejar enfriar el A.V.U hasta que alcance una temperatura ambiente.
5. Verter el aceite en el recipiente utilizando el embudo con filtro.
6. Cerrar el recipiente de tal manera que no se presenten derrames.
7. Limpiar con papel absorbente los sobrantes de material orgánico y A.V.U, que quedan en el filtro del embudo y en el elemento que se utilizó para realizar la fritura.
8. Depositar el papel absorbente con los residuos en la caneca de cocina de residuos no aprovechables.
9. Trasladar trimestralmente el recipiente con A.V.U a los puntos de la recepción de cada localidad de conformidad a los cronogramas establecidos.
10. Diligenciar en los puntos de la recepción el Formato FOR-GA-030 Medición, Registro y Reporte de A.V.U.
11. El Proceso de Gestión Ambiental trasladará los recipientes al cuarto de almacenamiento temporal principal de A.V.U y diligenciará también el Formato FOR-GA-030 Medición, Registro y Reporte de A.V.U

- ✓ **USO DE DETERGENTES, JABONES Y LIMPIADORES BIODEGRADABLES**
  Gestionar progresivamente que todos los agentes tenso activos utilizados en los productos (detergentes, jabones y limpiadores) sean ser fácilmente biodegradables, bien sea por suministro del contratista, por adquisición de un tercero o por compras de caja menor, esto según las cláusulas ambientales estipuladas en los contratos.

- ✓ **ESTRATEGIAS LÚDICAS**
  Impulsar acciones tendientes a mejorar los vertimientos a través de estrategias lúdicas enfocadas a los funcionarios y/o contratistas, a fin de implementar correctamente las medidas y controles operacionales mencionados anteriormente.

2. ENCAPSULAMIENTO DE AVU

Durante la socialización del instructivo de vertimiento se da a conocer al equipo la forma correcta de encapsulamiento de AVU, para garantizar la gestión adecuada e integral del Aceite Vegetal Usado y grasas, resultantes del proceso de preparación y cocción de alimentos, en las unidades operativas de la Secretaría Distrital de Integración Social, que lleven a cabo esta actividad, para prevenir el daño a la salud humana y minimizar el impacto negativo generado al recurso hídrico, en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente aplicable.

La incorrecta disposición de este elemento causa un impacto representativo en la contaminación de fuentes hídricas dada su capacidad para formar películas de grasa sobre el agua, impidiendo el ciclo normal de oxigenación, afectando la fauna y la flora de ríos y quebradas, así como la obstrucción y taponamiento en las tuberías.

Se comparten a continuación los elementos básicos para el proceso de encapsulamiento del A.V.U. requeridos para el manejo integral del mismo.

● RECIPIENTE PARA ENCAPSULAMIENTO AVU CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

• Material plástico resistente.

• Color traslúcido (que permita verificar el nivel del A.V.U)

• Agarraderas para su manipulación y transporte.

• Sistema de cierre hermético (tapa o tapón).

• Rótulos visibles y legibles.

• Capacidad recipiente: de 3 a 10 gal (galones) Las unidades operativas, deberán garantizar que el recipiente siempre cuente con el rótulo, el cual debe ser adhesivo, lavable y ajustado al tamaño del recipiente.

• Embudo con filtro Cada recipiente deberá contar con un embudo con filtro, para garantizar la separación de los residuos.

3. SOCIALIZACIÓN A FAMILIAS:

Se comparten algunas estrategias en un flyer informativo ubicado en la cartelera externa del jardín infantil para que las familias del jardín tengan acceso a la información y hagan lectura de algunas propuestas para minimizar la contaminación del agua en casa.

Compromisos:

El talento humano del jardín se compromete a implementar las estrategias dispuestas por el instructivo para mitigar el impacto de la contaminación en el recurso hídrico.

Realizando la separación de manera adecuada de aceites, grasas, residuos sólidos y químicos en los desagües.

Registro fotográfico:





Elaborado por:

Lorena montañez
responsable ambiental