Lugar	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita
Fecha	30/03/2026 10:45 – 11:45 a.m.
Tema	Plan de Gestión Integral de Aceite Usado AVU y Formato de medición, registro y reporte aceite vegetal usado
Desarrollo	En el marco de la ejecución del convenio 9581 de 2024 se realizó socialización al talento humano sobre Plan de Gestión Integral de Aceite Usado AVU y Instructivo Mejora de Vertimientos su apropiación en la comunidad de cuidado hogar san José Saramita. Desde el área de gestión ambiental se da a conocer de manera generalizada el plan gestión integral de aceites vegetales usados y grasas (A.V.U), el cual en el marco de la implementación de la gestión integral para el manejo de los aspectos e impactos ambientales lo cual está expuesto en la resolución 3957 del 2009 en su artículo 23 en el cual se comprende las etapas del aceite vegetal usado desde su generación hasta su disposición o aprovechamiento, las cuales tiene dos lineamientos importantes: **Manejo interno del Aceite Vegetal Usado – A.V.U** las importancias del adecuado manejo interno es importante ya que cuando los aceites vegetales usados se eliminan por los desagües, forman gruesas capas dentro de las líneas de alcantarillado que causan obstrucciones en las redes y ello trae como consecuencia desbordamientos de las aguas negras, malos olores y atracción a roedores y bacterias y contaminación de las aguas, a pesar de que los A.V.U., no son considerados residuos peligrosos cuando están degradados por su uso, son residuos líquidos que no deben verterse por los desagües y que deben tratarse de forma adecuada para evitar cualquier problema sanitario o medioambiental bajo el entendido de que estos son residuos líquidos que requieren de un manejo diferente al que

se proporciona al resto de residuos urbanos.

De acuerdo al acuerdo 634 de 2015 establece que en ninguna circunstancia los A.V.U generados en las unidades operativas, deben ser reusados en la preparación de nuevos alimentos, así como en la utilización directa o indirecta en cualquier tipo de industria alimentaria.

El encapsulamiento de aceites vegetales usados consiste en utilizar un recipiente para envasar el aceite resultante como residuo luego de haber realizado la fritura de alimentos, esta actividad se debe ejecutar única y exclusivamente por el personal de manipulación de alimentos.

Para el encapsulamiento de los aceites vegetales usados se debe tener un recipiente que cumpla con las características establecidas en los estándares de las cuales algunas son:

- ✓ debe ser de un material plástico resistente de color traslúcido (que permita verificar el nivel del A.V.U),
- ✓ debe tener agarraderas para su manipulación y transporte y sistema de cierre hermético (tapa o tapón), entre otras;
- ✓ el personal que manipula esta sustancia debe de cumplir con los elementos de protección personal ya que a pesar de no ser un residuo peligroso posee características que afectan la salud humana.

Manejo externo del Aceite Vegetal Usado – A.V.U

Para este lineamiento se maneja la recolección entrega y disposición externa ya que se debe realizar la entrega a una empresa autorizada y acreditada y/o las campañas realizadas por el distrito.

Al anterior se debe realizar el registro a la página y los módulos respectivos de la secretaria distrital de ambiente.

	Al momento de realizar la cocción de alimentos se generan una capa de grasas, es importante realizar este tipo de residuos para evitar colapsos y obstrucciones de tuberías y cargas de grasas y aceites en las fuentes hídricas. En el manejo de las grasas debe ser en el recipiente correspondiente a la caneca verde garantizando retirar de los utensilios u ollas utilizadas la mayor cantidad de residuo. El descomide es el proceso de retirar de la manera correcta los residuos que se dejan en los platos, comida no consumida. El contenedor o caneca es de color negra y se almacena junto a la de residuos orgánicos. Dentro del marco del manejo de efluentes líquidos, para poder tener claridad en el tema tenemos que saber el concepto de residuos líquidos o aguas residuales se definen como la combinación de agua y residuos originados de la actividad doméstica, industrial, agropecuaria, minera o comercial, pudiendo según su naturaleza ser residuos líquidos No peligrosos: Aquellos que no representan ser un riesgo a la salud y al medio ambiente. Los residuos líquidos generados en la comunidad de cuidado son descargados al sistema de alcantarillado sin tratamiento previo, dado a que en su mayoría éstos corresponden a las aguas residuales domésticas como también aguas lluvias generadas por el servicio de alimentos, baños, lavamanos y localizados en toda la institución. Por tanto, las anteriores aguas no es requerido realizar caracterizaciones y solicitar permiso de vertimientos por el tipo de descarga generada. Mejoramiento de la calidad de los vertimientos Uso de rejillas

El uso de rejillas como control operacional, consigue mantener las redes de desagüe libres de elementos sólidos que puedan obstaculizar el normal paso de aguas residuales al sistema de alcantarillado.

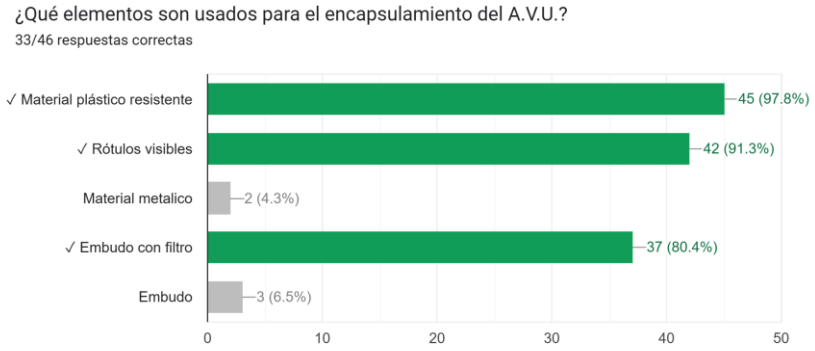
Insumos en la preparación de alimentos

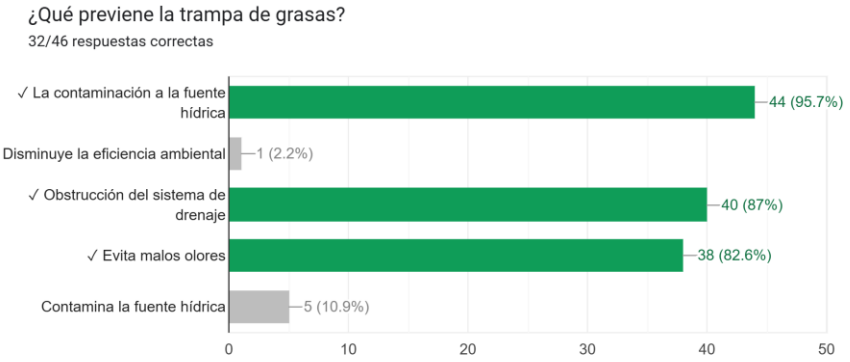
Para contribuir a mejorar la calidad de los vertimientos, las unidades operativas deben adquirir para la preparación de alimentos productos prelavados, con el fin de disminuir la carga de residuos sedimentables que puedan llegar al sistema de alcantarillado.

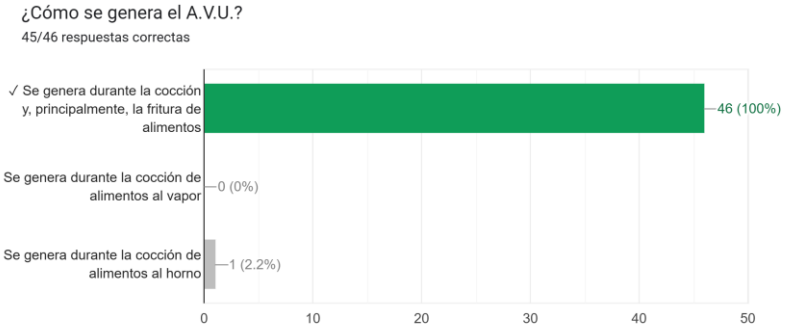
Todo esto es con el fin de sensibilizar a la comunidad del hogar San José Saramita. de la importancia de la aplicación de los procedimientos para el adecuado manejo y disposición de los aceites vegetales usados

Post Test









Mediante la realización del post test se evaluó el conocimiento adquirido en la socialización y se proyecta reforzar las dificultades, ya que en términos generales sé presentaron dudas en las preguntas realizadas respecto de las 34 personas que participaron teniéndolas en cuenta para hacer refuerzo y aclaración en las próximas socializaciones, en términos generales se cumplió con el objetivo de las capacitación mediante la metodología utilizada y la información brindada siendo el 92% de apropiación del conocimiento.

Este post tes se realiza de forma virtual mediante el siguiente link: https://forms.gle/SWzNd7uu3ej4Ewtd8

¿QUE ES EL PLAN DE GESTION INTEGRAL DE A.V.U ?

En el **artículo 23 de la resolución 3957 de 2009**, donde se menciona que "**los usuarios que realicen actividades susceptibles de aportar grasas a la red pública de alcantarillado deberán instalar unidades separadoras de grasas y realizar mantenimiento periódico**". y en el **acuerdo 634 de 2015** por el cual se regula "**la gestión del Aceite Vegetal Usado (A.V.U)**, que comprende las etapas de generación, recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento o aprovechamiento en el Distrito Capital".



MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS VERTIMIENTOS

Uso de rejillas

El uso de rejillas como control operacional, consigue mantener las redes de desagüe libres de elementos sólidos que puedan obstaculizar el normal paso de aguas residuales al sistema de alcantarillado.



Insumos en la preparación de alimentos

Para contribuir a mejorar la calidad de los vertimientos, las unidades operativas deben adquirir para la preparación de alimentos productos prelavados, con el fin de disminuir la carga de residuos sedimentables que puedan llegar al sistema de alcantarillado.



MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS VERTIMIENTOS

Trampa de grasas

con el propósito de incrementar la eficiencia del proceso ambiental y de disminuir este tipo de vertimientos, se cuenta con trapas de grasas como un control adicional lo cual es un 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 en las unidades operativas y en diferentes aplicaciones y procesos industriales.





<table>
<tr><td></td><td colspan="3">


</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Asistentes</td><td>Nombre</td><td>Cargo/Rol</td><td>Dependencia</td></tr>
<tr><td>Se anexa Formato FOR-GD-023 planilla de asistencia</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">Compromisos</td><td>Actividad</td><td>Responsable</td><td>Fecha límite</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Próxima reunión</td><td colspan="3">No Aplica</td></tr>
<tr><td>Elaboró</td><td colspan="3">Víctor Sebastián Hernández Celis</td></tr>
</table>

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

Código: FOR-GD-023
Versión: 2
Fecha: Memo I2024018963 - 12/07/2024
Página: 1 de 1

1. Tema: Plan gestion integral de aceite vegetal usado y grasas. Formato medicion, registro y reporte de aceites vegetales usados
2. Lugar o Localidad o Sede: CC Hogar San Jose Saramita
3. Fecha y hora: 30/03/2026 10:45 am
4. Nombre responsable: Victor Sebastian Hernandez Celis
5. Dependencia responsable: Subdireccion para la vejez

6. ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
01	MARIA Jose correa	CC	1060761687	H. SAN JOSE SARAMITA	A S6	CONTRATIS	mariajose correa hortua @gmail.com	3117056744	MARIA
02	Olga lucia Parada C.	CC	1096952649	CC Hogar SJ saramita	A · S · 6.	Contratista.	oparada53@gmil.com	3212241966	
03	ZENAIDA VILLAMIL	CE	1.069.999.733	CC HOGAR SAN JOSE SARAMITA	AUX. S6	CONTRATISTA	ZENAIDAVILLAMIL8237 @gmail.com.	311800 8237	ZENAIDA.V
04	Nelida Amaya Jimenez	CC	20887834	CC Hogar San Jose saramita	Reg Farmacia	Contratista	regenciasaramita@gmail.com	3204541816	
05	Tatiana Prieto	CC	1000576348	CC Hogar San Jose saramita	operaria cocina	contratista	PrietoSaylly Tatiana @gmail.com	3237776379	Saylly prieto
06	Vanessa Lorena Guzmán L.	CE	1005815609	CC Hogar San Jose Saramita.	Nutrición	Contratista.	nutricionsaramita20@gmail.com	3103485251	Vanessa G.
07	Michael Rodriguez	CC	1071549286	CC Hogar San Jo Sé Saramita	T. cocina	Contratista	Maikas_r@hotmail.com	3126247096	
08	Andrea cortes	CC	1069734454	CC Hogar San Jose Saramita	Operativo cocina	Contratista	andr1590@gmail.com	3015987620	Andrea.
09	Luz Aide tenjan	CC	35251023	CC Hogar San jose Saramita	AUX Enfermera	contratista	juliaida2180@gmail.com	3148646871	
10	Yeimi mora	CC	1069732871	CC Hogar San Jose saramita	AUX enfermera	contratista	meny-1@hotmail.com	3102690183	
11	Cristina Rodriguez	CC	1070751199	CC Hogar San Jose Saramita	Aux. Enfermera	Contratista	Pizedro87@hotmail.com	3006778565	
12	Jimena Bayero L	CC	1059716906	CC Hogar San Jose Saramita	AUX Enfermera	contratista	Yenibayero@gmail.com	3209182367	Jimena Bayero
13	Yely telles lozano	CC	55118277	CC Hogar san jose saramita	AUX: Enfermeria	contratista	Yely27telles@gmail.com	3123273103	
14	Patricia Rodriguez C.	CC	53811219	CC Hogar San Jose Saramita	A. S. 6	Contratista	Patriciacongrejo@gmail.com	3185291789	
15	[illegible]	CC	10143312	CC Hogar San [illegible]	Gerontologo	Contratista	[illegible]	3193700726	
16	maria Alejandra Quintero	CC	1000328636	CC Hogar San Jose Saramita	Tecnico de Archivo	Contratista	mafeja quinbo@gmail.com	3107614460	Alejandra Q
17	[illegible]	CC	52076061	CC Hogar San Jose Saramita	Trab. Social	Contratista	trabsocial.saramita @gmail.com	3112124825	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL

PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

Código: FOR-GD-023
Versión: 2
Fecha: Memo I2024018963 - 12/07/2024
Página: 1 de 1

1. Tema: Plan de gestion integral de aceite vegetal usado y grasas / formato medicion, registro y reporte aceite vegetal usado
2. Lugar o Localidad o Sede: CC Hogar San Jose Saramita
3. Fecha y hora: 30/03/2026 10:45 am
4. Nombre responsable: Victor Sebastian Hernandez Celis
5. Dependencia responsable: Subdireccion para la vejez

6. Ítem	7. Nombres y Apellidos	8. Documento de identidad		9. Entidad / Dependencia	10. Rol / Cargo	11. Planta / Contratista	12. Correo electrónico	13. Teléfono y Ext. / Celular	14. Firma
		8.1 Tipo	8.2 Número						
18	Gina Castellanos	CC	1000855353	CC hogar San José Saramita	Ocupacional	Contratista	Ocupacional3116gmail.com	3118769894	
19	Adriana Amarilles	CC	28986328	CC Hogar San José Saramita	A.S.G	Contratista	amarilesadriana920@hotmail.com	3103827910	
20	milena Carrillo	CC	1071549110	CC hogar San José Saramita	A.S.G.	Contratista	milen121@hgmail.com	3024181794	
21	Asdrubal Molano	CC	82395274	CC hogar San José Saramita	A.S.G	Contratista	asdrubalmolano2001@gmail	3134105725	
22	Fabiola Ramos S.	CC	53981616	CC Hogar San Jose Saramita	ASC	Contratista	anafabiolaramos sanchez1272@gmail.com	3158378829	
23	Diego A. Gonzalez	CC	1.069736714	CC San Jose Saramita	Mantenimiento	Contratista	GONZALEZDIEGO16@gmail	3112556851	
24	Maikena Castiblanco	CC	1069773749	CC Hogar San José Saramita	Aux. enfermeria	contratista	maikena2297castiblanco@gmail.com	3126979709	
24	leonardo Castiblanco	CC	1069747916	CC Hogar San José Saramita	aux enfermeria	Contratista	leocollos93@gmail.com	3143008420	
26	liceth Cubillos V.	CC	1070750405	CC Hogar san Jose saramita	Auxiliar enfermeria	Contratista	licethcubillos6000@gmail.com.	3105866520	
27	Leidy Becerra Prieto	CC	1065851082	CC Hogar San Jose saramita	AUXILIAR enfermeria	contratista	Becerraleidy8144@gmail.com	3502522197	
28	Lidy Carolina Mesa Cadena	CC	35253471	CC Hogar San jose saramita	Enfermera	Contratista	mesacadena06@gmail.com	3212150149	
29	Maria Alejandra Quintero	CC	1000328630	CC Hogar San jose saramita	Tecnico Archivo	Contratista	malejaquinbur@gmail.com	3107674460	
30	Aleida Arraya	CC	20887834	CC Hogar San Jose Saramita	Reg Farmacia	Contratista	regenciasaramita@gmail.com.	3204541816	
31	Juliana Parras Mendez	CC	1077788264	CC Hogar San Jose Saramita	Aprendiz Sena	Contratista	julianaparras222@gmail.com	3136620661	
32	Yohana Catherine Sanchez	CC	1069141856	CC Hogar San Jose Saramita	Fisioterapeuta	Contratista	fisiosaramita@hotmail.com	3125363532	
33	Diana Carvajal Pinto	CC	46378073	CC Hogar San José Saramita	Coordinadora	Contratista	convenio saramita 8479@gmail.com	3228466950	
34	Victor Sebastian Hernandez Celis	CC	1069753916	CC Hogar San Jose Saramita	Ambiental	Contratista	Victorhc1115@hotmail.com	3192181671	