



FICHA TÉCNICA TALLER 9 - IMPORTANCIA DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO.

OBJETIVO

Sensibilizar a la comunidad beneficiaria acerca del cuidado, ahorro y manejo del agua como elemento vital en toda actividad humana.

DINÁMICA TIPO LÚDICA

Propuesta por el Profesional Social y acorde con la temática del taller, la dinámica debe ser sustentada de acuerdo con lo establecido en la Guía del Programa Social y Ambiental de los proyectos VISR para el formato "SV-FT-017 SEGUNDO INFORME DE CUMPLIMIENTO DEL PSA".

Nota: El Profesional Social desarrollar otro tipo de dinámica lúdica relacionada con los temas del taller, siempre y cuando esté debidamente soportada en el formato "SV- FT- 017 SEGUNDO INFORME DE CUMPLIMIENTO PSA".

EXPOSICIÓN TEÓRICA

Exposición teórica mediante diapositivas y/o carteleras, socializando los siguientes temas:

1. Objetivo del Taller
2. Usos del agua
3. Crisis mundial del agua
4. Factores de contaminación
5. Métodos de ahorro del agua.
6. Tratamiento de aguas residuales.

TRABAJO PRÁCTICO

Actividad 1

Se divide a los asistentes en grupos. A cada grupo se le entrega un pliego de cartulina y marcadores.

Se les solicita que expresen a través de un dibujo la respuesta a la pregunta: ¿QUÉ ES EL AGUA PARA USTEDES?, con una frase que encierre el significado. Ejemplo: "El agua es vida". Adicionalmente deberán describir trucos para ahorrar el agua.

A continuación se le pide a cada grupo que socialice el trabajo realizado.

Actividad 2

Reunir varias botellas de 1 litro de agua por grupo. Se le solicita a cada grupo que calcule el número de botellas que se gastan una familia por día en una actividad determinada (descarga de inodoro, lavando la ropa a mano, cepillándose los dientes) y se hace el cálculo de cuantas botellas se gastan al mes. Se finaliza la actividad haciendo una reflexión de la importancia del ahorro de agua.

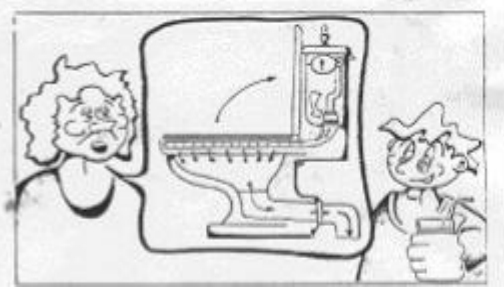
Para finalizar el trabajo práctico, el Profesional Social a cargo, expondrá los siguientes consejos para ahorrar agua:

- Reduzca el diámetro de descarga del inodoro
- Instale en su tanque del inodoro una botella llena de agua que permita reducir el volumen de agua que se almacena en el tanque por descarga. Se puede ahorrar hasta un galón por jalada sin que se note la diferencia.
- Límitese a tomar duchas de cinco minutos o menos; reduciendo el tiempo por un minuto puede ahorrar 2000 galones al año.
- Considere reemplazar su lavadora por una lavadora de alta eficiencia. Usted puede ahorrar la mitad del consumo de agua y electricidad por cada lavada
- No utilice el agua del grifo para lavar los vegetales pues desperdicia mucha agua. Es



preferible que los lave todos juntos en un solo recipiente, el agua utilizada en esta labor puede utilizarla para regar las plantas.

- No utilice la taza del baño para botar cenizas, peluzas u otros desperdicios ya que en cada descarga se gastan 30 litros de agua
- Planifique la lavada de la ropa. Por cada carga en una lavadora se gastan 200 litros de agua, por lo que es mejor esperar a tener suficientes prendas para llenarla. Con la cantidad justa de detergente se gasta menos al enjuagar y se cuida el ambiente. Si el agua final no tiene jabón, puede usarla para regar las plantas o lavar los pisos.
- Al cocinar, mida bien la cantidad de agua que necesita hervir. Si llena el recipiente más allá de lo necesario se derrochará el líquido sobre la cocina y mediante la evaporación. Si tapa la olla, hervirá más rápido, y recuerde apagar la llama apenas se complete la preparación.
- Ordene los platos y las ollas antes de refregarlos. Remoje y enjabone de una vez, con el grifo cerrado, y recuerde dejarlo sin goteos. Luego, enjuague todo junto. Puede asear los utensilios con menos jabón y lavarlos con agua tibia, si tiene la posibilidad, pues de esta manera se remueve la suciedad más fácilmente y se ahorra más agua.
- Fomente en los miembros de la familia el hábito de cepillarse los dientes usando sólo un vaso de agua. Preservará 13 litros del vital líquido por ocasión y pagará menos al fin de mes. Recuerde cerrar el chorro mientras se enjabona las manos.
- Lavar a mano es una de las actividades caseras en las que se gasta más agua, si no se tiene cuidado. Por eso, cuando lave la ropa, no deje correr el agua mientras restriega. Utilice un balde para enjabonar sus prendas de vestir, y luego enjuáguelas con el agua fresca que sale del chorro. Use el mismo procedimiento con los platos y los utensilios de cocina.
- Para lavar el carro utilice dos baldes, uno para enjabonar y otro para enjuagar. Si lo hace con manguera no olvide colocar una pistola reguladora, así no gastará más agua de la debida. Aproveche la oportunidad para limpiar el frente de su casa, con lo que matará dos pájaros de un sólo tiro.
- Las medidas para ahorrar agua no serán productivas si se cumplen por una simple imposición del jefe del hogar. Es importante que se les explique a todos los habitantes de la casa el por qué del ahorro del preciado líquido. Los beneficios son varios: disposición de agua por más tiempo, cuenta menor por pagar también en recibos de electricidad, cuidado del ambiente y por lo tanto de la tierra cultivable y del cultivo en sí mismo, conciencia ciudadana.





MÉTODO DE EVALUACIÓN Y PREGUNTAS
Dinámica de retroalimentación y aplicación del formato “SV-FT-025 EVALUACIÓN DE ACTIVIDADES -TALLER 9”
<i>Nota: Todas las evaluaciones deberán presentarse en grupos de máximo 8 personas.</i>
FUENTES BIBLIOGRÁFICAS Y DIDÁCTICAS
Consultar fuentes externas de información como el SENA, Secretaría de Planeación, Secretaría de Salud, y todos los entes del municipio que trabajen con aspectos sociales de la comunidad y otras fuentes que el Profesional Social considere pertinentes.

Nota: Será obligatorio el diligenciamiento del formato “SV-FT-019 Listado de Asistencia Talleres PSA” por los miembros beneficiarios asistentes a este taller, y este mismo deberá ser adjuntado al informe del cumplimiento del Programa Social y Ambiental.