

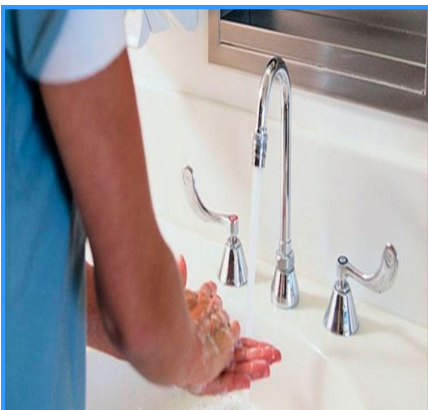


El uso eficiente y ahorro del agua a nivel mundial se ha convertido en una necesidad trascendental para garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico en el tiempo, siendo considerado como un “recurso finito y vulnerable, el cual es fundamental para mantener la vida, el desarrollo y el ambiente”, para ello hay que tener en cuenta que su gestión debe basarse en un enfoque participativo, involucrando a usuarios, planificadores y los responsables de las decisiones a todos los niveles. (Conferencia internacional sobre el Agua y el Medio Ambiente, Dublín 1992).

El uso eficiente del agua implica entre otros, caracterizar la demanda del agua (cualificar y cuantificar) por parte de los diferentes usuarios y analizar e identificar los hábitos de consumo para fomentar acciones dirigidas a realizar cambios que optimicen su uso, así como a la promoción de prácticas que permitan favorecer la sostenibilidad de los ecosistemas y la reducción de la contaminación generada en el establecimiento.



Por lo anterior, nuestro establecimiento ha propuesto medidas para concientizar el uso eficiente del agua, y del cuidado y reducción de la contaminación generada por el establecimiento, a través de los vertimientos de RILES a la red de alcantarillado.



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



piensa verde  
actúa verde



## Entre las acciones implementadas se encuentran...



### **Eficiencia en el uso del recurso hídrico:**

- ⇒ Monitoreo del consumo de agua en el establecimiento, a través de la revisión de boletas mensuales.
- ⇒ Disminuir el consumo anual en un 10% en relación al año anterior.
- ⇒ Monitoreo de pérdida de agua.
- ⇒ Programa de riego de áreas verdes (inventario de especies y caracterización del suelo).

### **Manejo de aguas azules:**

- ⇒ Programa de mantenimiento de recolectores de aguas lluvias.

### **Manejo de aguas grises:**

- ⇒ Monitoreo de aguas destinadas a riego.
- ⇒ Limpieza de estanque de tratamiento de aguas.

### **Manejo de RILES (residuos líquidos industriales):**

- ⇒ Tratamiento biológico de las aguas residuales.

Además, se realiza la caracterización de los puntos de descarga de aguas grises, siendo identificadas con el siguiente logo.

Este tipo de aguas son tratadas para que sean reutilizadas posteriormente en el riego de las áreas verdes del establecimiento.

Por lo tanto, estos puntos de descarga no pueden ser contaminados con elementos que no son propios de la higienización de manos y limpieza corporal, tales como: algodones, restos de comida, aseos genitales, eliminación de excretas, etc.

### Recolector aguas grises



Libre de contaminación, biológica, física y química

Con la finalidad de evitar inconvenientes con el uso de las redes de agua y alcantarillado, siga los siguientes consejos...



- No utilice el W.C., lava fondos y lava chatas como basurero. No tire nunca: papeles, plásticos, cigarrillos, compresas, guantes, mopas, preservativos, etc. Esta acción satura los ductos de eliminación de aguas con elementos que no corresponden eliminar por esa vía, los cuales afectan directamente la red de alcantarillado.
- Si usted encuentra alguna llave de lava manos, duchas u otras en mal estado, favor informar a la unidad correspondiente.
- No utilice los lavamanos para la limpieza de platos y eliminación de restos de comida (tanto en lavamanos como lavaplatos).
- No utilice elementos como: ácido muriático, soda caustica u otros para destapar artefactos, si no cuenta con la autorización para la manipulación de dichos solventes.