



# CONOZCA A SU COMISIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LA FLORIDA

**Matthew M. Carter II, Commissioner**

## CONSERVACIÓN DEL AGUA

Florida tiene un suministro abundante de agua. La naturaleza ha dotado a Florida con largas costas brillantes y muchos ríos y lagos que atraen a turistas y recién llegados a un ritmo vertiginoso. Sin embargo, la mayor parte del agua requiere bastante tratamiento antes de estar adecuada para su consumo. Esto es cierto especialmente cerca de las costas y en el centro del estado tan atractivo a turistas y nuevos residentes. Por consiguiente, la cantidad de agua en Florida que está disponible para el consumo en las áreas de mayor población es limitada. Como es de comprender, la conservación del agua es un asunto muy importante aquí, y a medida que lleguen más residentes y turistas, el asunto se hace más importante.

A fin de cumplir con las necesidades de los residentes, las ciudades costeras deben obtener el agua en grandes cantidades adicionales explotando los recursos de agua en el interior o deben conservar las provisiones existentes usando fuentes alternativas para irrigación y usos industriales. Ambas opciones pueden ser caras y tienden a subir el precio del agua suministrada a las casas de clientes residenciales. ¡Eso significa facturas mensuales más altas!

La Comisión de Servicios Públicos de Florida (PSC), es responsable de la regulación económica de muchas de las compañías de agua y aguas residuales que proveen servicio a sus casas. Actualmente, la agencia regula las compañías de agua y compañías de aguas residuales en 36 condados de Florida. A pesar de que la PSC regula el agua y aguas residuales en más de la mitad de los condados de Florida, la mayoría de la población de Florida es servida por compañías municipales o de los condados, reguladas por sus gobiernos locales respectivos.

Para ayudar en los esfuerzos de conservación de agua en Florida, la PSC ha trabajado estrechamente con los Distritos de Administración del Agua del estado y con el Departamento de Protección del Medio Ambiente hacia el desarrollo de un plan de conservación de agua para todo el estado.

Como miembro de la PSC, ayudo a formular políticas acerca de la conservación del agua, y trabajo para contener los gastos crecientes de agua debido a regulaciones federales y estatales. El agua potable abundante, económica y limpia es esencial para el bienestar general y económico de los residentes de Florida y es, por lo tanto, una de las cuestiones más críticas que enfrentan los encargados de formular políticas en Florida.

Administrar las demandas de nuestros recursos balanceando nuestras necesidades de consumo con las necesidades de preservación ambiental es desafiante, pero mis colegas y yo siempre trabajamos para llegar al mejor punto medio posible. La información proporcionada por científicos e ingenieros a través de la nueva tecnología ayuda al gobierno y a la industria en Florida a evitar muchos de los problemas encontrados en otros estados y naciones. Como consumidor, usted también puede hacer su parte para ayudar a conservar el suministro de agua y ayudar a rebajar los gastos para usted mismo y para sus vecinos, prestando atención a los consejos proporcionados aquí.

Para saber qué otros pasos puede usted tomar para conservar el agua, por favor comuníquese con su Distrito de Administración del Agua local, o llame a la PSC en 1-800-342-3552 para una copia gratis de nuestro folleto Conservemos el Medio Ambiente (disponible en inglés y español). Este folleto informativo perfila los modos de conservar agua y energía dentro y alrededor de su casa. Usted también puede comunicarse con nuestra agencia por correo electrónico a: [contact@psc.state.fl.us](mailto:contact@psc.state.fl.us), o visite la Página de la PSC en la Red en [www.floridapsc.com](http://www.floridapsc.com).

### CONSEJOS SOBRE CONSERVACIÓN

Como parte de un esfuerzo continuo para informarle de modos de reducir sus costos de agua y conservar los preciosos recursos naturales de nuestro estado, la PSC sugiere los siguientes consejos para ayudarle a conservar agua dentro y fuera de la casa:

- ✓ Nunca bote el agua por el desagüe cuando puede tener otro uso para ella como regar una planta o jardín, o para limpiar.
- ✓ Tome duchas más cortas y baños en bañeras poco profundos.
- ✓ No use el chorro de agua para descongelar la carne u otras comidas congeladas. Intente descongelar la comida durante la noche en el refrigerador o usando el ajuste para descongelar en su microonda.
- ✓ Guarde agua potable en la nevera en lugar de dejar correr el agua del grifo cada vez que quiere un vaso fresco de agua.
- ✓ Asegúrese de que su casa no tiene derrames. Chequee su medidor de agua unas horas antes y después de un período cuando usted está seguro que ningún agua ha sido usada. Si la lectura del medidor cambia, usted sabe que puede tener una salida de agua o derrame.
- ✓ Readapte todos los grifos en su casa instalando aereadores con limitadores de velocidad de flujo.
- ✓ Forre con aislamiento sus tuberías. Usted obtendrá agua caliente más rápidamente y evitará gastar el agua mientras se calienta.
- ✓ Enjuague sus platos en un fregadero lleno de agua o vierta agua sobre todos ellos a una vez en lugar de dejar chorreando el grifo.
- ✓ Use acolchado o *mulching* en los canchales de las plantas para controlar la maleza y retener la humedad.
- ✓ Instale una barrera de inodoro o un dispositivo de desplazamiento como una bolsa, botella, o ladrillo para reducir la cantidad de agua necesaria para cada purga.
- ✓ Para probar si hay escapes de agua en el inodoro añada colorante de alimentos al tanque. Si el color aparece en el tazón después de 30 minutos, el agua se está escapando. Escapes de agua en el inodoro pueden gastar hasta 200 galones de agua en un día.
- ✓ Lave sólo cargas máximas en su lavavajillas y lavadora automática.
- ✓ ¡Cierre el grifo! No deje el grifo chorreando agua caliente innecesariamente mientras usted se lava, afeita o cepilla sus dientes.
- ✓ Considere el instalar un calentador instantáneo de agua en su fregadero. De esta manera, usted no necesita dejar chorrear el agua mientras se calienta. Esto reducirá los costos de calentamiento y uso del agua en su casa.