



Aprovechamiento y uso racional del agua

05 de Junio

SECRETARÍA DEL
HÁBITAT



Agenda

- ODS relacionados con el agua
- Normatividad relevante
- Programa PIGA
- Cambio climático
- Ekomuro H2O+
- Acciones Escuela del Hábitat
- Actividad “Ideas que Ahorran Agua”



OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

ODS 6: Agua limpia y saneamiento

Objetivo: Garantizar el acceso universal al agua potable segura y asequible para todos, y asegurar la gestión sostenible de los recursos hídricos y el saneamiento.

Enfoque: Acceso equitativo, uso sostenible, protección de fuentes hídricas

ODS 2: Agricultura sostenible y alimentación

Relación con el agua: Uso del agua en producción de alimentos, gestión sostenible en agricultura

ODS 11: Ciudades y comunidades sostenibles

Relación con el agua: Infraestructura de agua y saneamiento en ciudades, gestión urbana de recursos hídricos

ODS 13: Acción contra el cambio climático

Relación con el agua: Sequías, desertificación, estrés hídrico agravado por cambio climático

ODS 10: Reducción de la desigualdad

Relación directa: El acceso al agua reduce la desigualdad y avanza hacia la seguridad hídrica con enfoque de derechos humanos

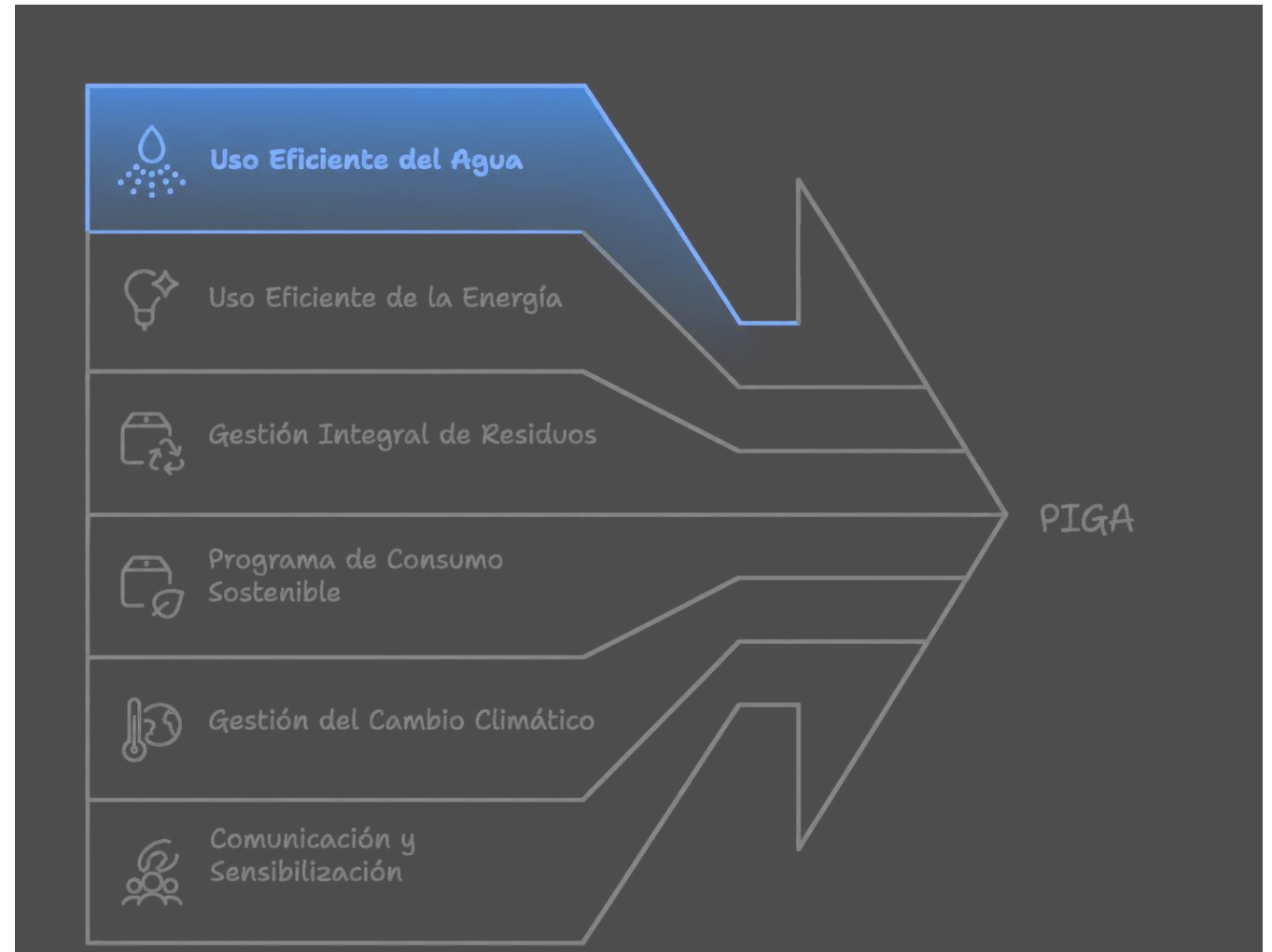


Normatividad relacionada

Norma	Contenido principal	Enfoque
Política Nacional para la Gestión Integral del Recurso Hídrico (PNGIRH) 2010	Conservar ecosistemas, optimizar la demanda, mejorar la calidad, gestionar riesgos, fortalecer instituciones y consolidar la gobernanza	Gestión integral del agua (2010-2022) - Se encuentra en proceso de actualización
Decreto 1076 de 2015	Decreto único reglamentario del sector ambiente. Reglamenta uso, aprovechamiento y protección del agua	Reglamento técnico integrado
Decreto 1090 de 2018	Programa para el Uso Eficiente y Ahorro de Agua y se dictan otras disposiciones	Fomenta la implementación de prácticas sostenibles como el control de pérdidas, recirculación y aprovechamiento de aguas lluvias.
Acuerdo Distrital 347 de 2008	Por el cual se establecen los lineamientos de la política pública del agua en Bogotá, D.C.”	Promueve la implementación de sistemas de aprovechamiento de aguas lluvias en edificaciones públicas y privadas, especialmente en nuevas construcciones
Decreto Distrital 555 de 2021	Por el cual se adopta la revisión general del Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá D.C.	Artículo 4. Principios rectores del ordenamiento territorial, establece dentro de las estrategias la respuesta y adaptación al cambio climático, a través acciones como el manejo alternativo de aguas lluvias

PIGA

El Plan Institucional de Gestión Ambiental (PIGA) es el instrumento mediante el cual la entidad planifica y ejecuta sus acciones ambientales, en cumplimiento de los lineamientos establecidos en la Resolución 3179 de 2023 de la Secretaría Distrital de Ambiente.



PG03-PN01 Plan Institucional de Gestión Ambiental V1

Objetivo del programa	Establecer, implementar, mejorar, realizar gestión y seguimiento a las actividades y estrategias realizadas por el personal de la SDHT y las demás requeridas para optimizar y mejorar la estructura física, el uso eficiente del agua de las sedes: Principal, Archivo y Local de la Secretaría Distrital del Hábitat.
Meta	Durante el cuatrienio 2024 -2028, disminuir en la SHDT el promedio de consumo per cápita de agua 0.5%, tomando como línea base 142 m3.
Duración	2024 – 2028
Indicador	$((\text{Consumo promedio per cápita anual (m3) vigencia actual} - 142 \text{ m3}) / 142 \text{ m3}) * 100$
Cubrimiento del programa	La implementación de este programa se realizará en la sede principal, correspondencia y archivo de la entidad.
Responsables	Gestora Ambiental, Dirección Administrativa - Subsecretaría de Gestión Corporativa y CID y la Subdirección de Programas y Proyectos
Actividades Generales	Inspección de fugas visibles y no visibles, aprovechamiento de aguas lluvias, cierre de duchas, seguimiento de los puntos de agua, mantenimiento correctivo y preventivo de los puntos de agua.

POSIBLES EFECTOS DE EL NIÑO EN BOGOTÁ:

1. **Presión sobre el agua:** bajan los caudales
2. **Presión sobre la energía:** embalses insuficientes
3. **Incendios forestales:** sequedad de la vegetación
4. **Presión sobre la salud pública**
5. **Seguridad alimentaria:** cultivos afectados por la sequía

El Niño no crea todas las vulnerabilidades; las **revela**, las **intensifica** y nos muestra **dónde no nos hemos preparado suficientemente**.



EKOMURO



[ekomuro H2O HD 1.mp4](#)



Proyecto de inversión 8091

Mejoramiento de la prestación y acceso de los servicios públicos domiciliarios, en especial en suelo rural y hogares en condición de vulnerabilidad de Bogotá D,C

Usme

Ciudad Bolívar

Sumapaz



Acciones desde la Escuela del Hábitat

Bienvenidos a la Escuela del Hábitat



¡Una escuela diseñada para tí!

Desde la Secretaría Distrital del Hábitat queremos compartir contigo nuestro conocimiento y entablar espacios de reflexión en torno a los temas relacionados con nuestro sector.

Trabajamos en consolidar este espacio de valor para la ciudadanía interesada, complementamos los ejercicios que realizamos en territorio y así, generamos aprendizajes que te pueden ayudar a tener una mejor convivencia, lograr el sueño de tener vivienda propia y conocer la oferta de servicios que tenemos para ti y tu comunidad.

Aprende más con nosotros -

Cursos



Educación e inclusión financiera



+ Ver más



Aprovechamiento de agua



+ Ver más



Ciclo del agua y cambio climático



+ Ver más

Ideas que Ahorran Agua

Cuando sumamos esfuerzos, podemos lograr las soluciones ...

 **Aprovechamiento y uso racional del agua**

← | → | ▶ Presentación de diapositivas | ➦ Compartir



Conecta con el Planeta en la Semana Ambiental
Te invitamos a participar en los espacios que hemos preparado para ti.

05 junio Aprovechamiento y uso racional del agua
Secretaría Distrital del Hábitat
2:00 p.m. a 3:00 p.m.

Virtual Teams
Conéctate aquí

Una gestión institucional en armonía con el medio ambiente es responsabilidad de todos.

PRCA | HABITAT

Aprovechamiento y uso racional del agua:

A continuación encuentra dos interrogantes que conducen a reflexiones personales sobre el uso racional del recurso hídrico, por favor compártanos su opinión personal, a través de los post it digitales:

https://padlet.com/deisyviaviladi/aprovechamiento-y-uso-racional-del-agua-800qw3t26lrnbor4?frame_id=page%3ACix7ENwbHIIWU95nspbk-

A dark teal silhouette of the Bogotá skyline is centered in the upper half of the image. It includes several church spires on the left and a cluster of modern skyscrapers on the right. The background is a solid teal color.

!Gracias!