



28 de febrero, 2023

Foro de Fondos Económicos del Programa de Comunidades Resilientes

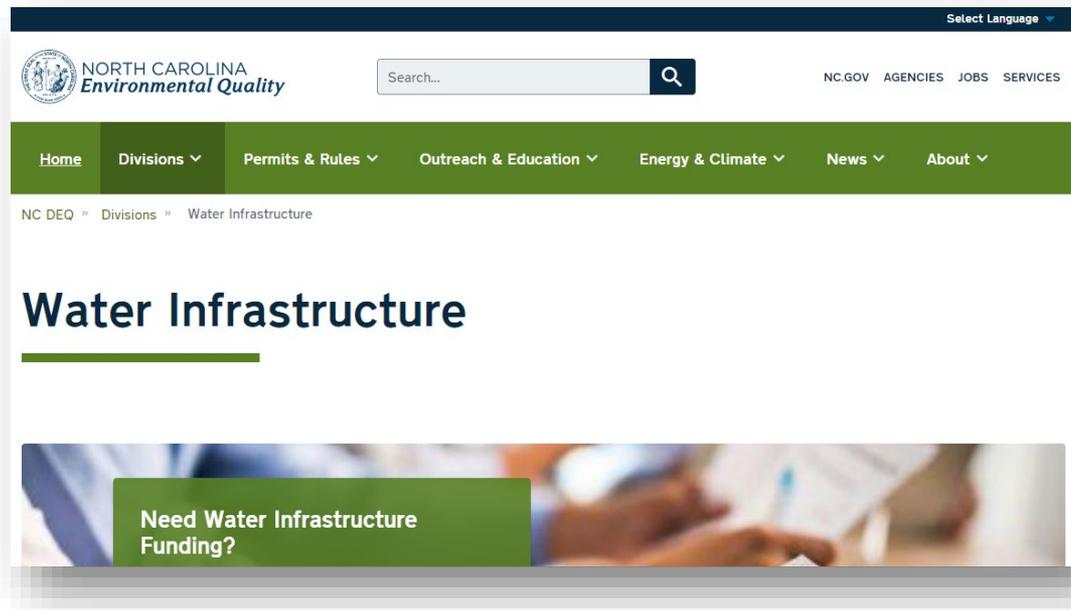
Departamento de Calidad Ambiental de Carolina del Norte

División de Infraestructura Hidráulica

<https://deq.nc.gov/about/divisions/water-infrastructure>



División de Infraestructura Hidráulica



Panorama General

Departamento de Calidad Ambiental de NC

División de Infraestructura Hidráulica

<https://deq.nc.gov/about/divisions/water-infrastructure>

Financiación provista por la Div. de Infraestructura Hidráulica:

Administración de préstamos de bajo interés y programas de subvención de financiación para:



Infraestructura de agua potable

Infraestructura de aguas residuales

Infraestructura de aguas pluviales

Proyectos ecologistas del Fondo Renovable Estatal de Agua Limpia: calidad de aguas pluviales, agua regenerada, restauración de arroyos, eficiencia energética

Planificación de construcción previa

Subvenciones para Evaluación e Inventario de Activos

Subvenciones para Factibilidad de Fusiones/Regionalizaciones

Planificación de infraestructura para aguas pluviales

Desarrollo e implementación de nuevos servicios públicos de aguas pluviales



Programas de Financiación

Federal/Estatal

- Fondo Renovable Estatal de Agua Limpia
- Fondo Renovable Estatal de Agua Potable

Agencia de Protección Ambiental de EEUU

Depto. de Comercio

(y Depto. de Vivienda y Desarrollo Urbano de EEUU)

Federal

- Subvención en Bloque para el Desarrollo Comunitario – Infraestructura

Programa Estatal de Reserva

- Préstamos y subvenciones para agua potable y aguas residuales
- Subvenciones para Evaluación e Inventario de Activos
- Subvenciones para Factibilidad de Fusiones/Regionalizaciones
- Subvenciones para Planificación de Construcción Previa

Estado

(Ley ARPA monitorizada por NCPRO)

Estado, Comisión del Gobierno Local

Reserva de Servicios Públicos Viables

- Subvenciones para Agua Potable y Aguas Residuales, Evaluación e Inventario de Activos, Factibilidad de Fusiones/Regionalizaciones y subvenciones para estudios de tarifas para la mejora de la viabilidad a largo plazo de empresas de servicios públicos designadas como en situación de dificultad

Asistencia Local para Inversiones en Infraestructura de Aguas Pluviales

- Construcción de infraestructura para aguas pluviales
- Planificación de infraestructura para aguas pluviales
- Desarrollo e implementación de nuevo servicio público para aguas pluviales

Estado

(Ley ARPA monitorizada por NCPRO)

Clientes de financiación

- Unidades de gobiernos locales
- Organizaciones sin fines de lucro de servicio de agua/empresas de aguas residuales
- Organizaciones con fines de lucro/propietarios-inversionistas de empresas de servicio de agua (solo para el Fondo Renovable Estatal de Agua Potable)
- Concejos de Gobierno que trabajan con empresas de servicios públicos elegibles (para algunos programas)

Se excluyen:

- Individuos, empresas, propietarios de vivienda
- Agencias estatales, federales
- Organizaciones sin fines de lucro que no solo son empresas de servicio de agua/aguas residuales proporcionando servicio de agua/aguas residuales



Solicitud de financiación

La solicitud de financiación ocurre dos veces al año (en primavera y otoño).

Próximo ciclo: 1º de mayo

Fondo Renovable Estatal de Agua Limpia

Fondo Renovable Estatal de Agua Potable

Subvención en Bloque para el Desarrollo Comunitario -Infraestructura

Planificación de la Asistencia Local para Inversiones en Infraestructura de Aguas Pluviales

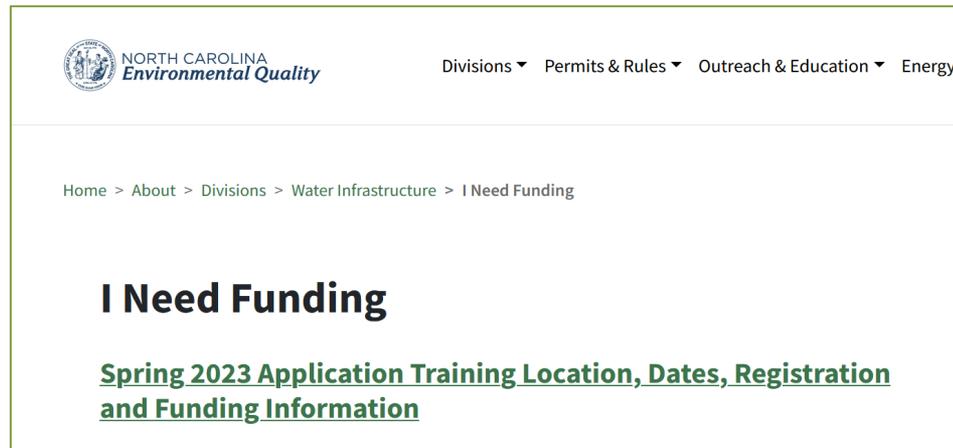
Para todos los programas de financiación, se hace una sola solicitud.

La solicitud recibe puntaje en función de **Sistema de Puntaje Proritario**, el cual es aprobado por la Autoridad Estatal de Infraestructura Hidráulica.

Las decisiones de financiación las toma la Autoridad Estatal de Infraestructura Hidráulica.

¿Cómo hacer la solicitud?

En el sitio web de la División pueden encontrarse todos los materiales de solicitud, bajo la sección de necesidad de financiación “*I Need Funding*”- <https://deq.nc.gov/about/divisions/water-infrastructure/i-need-funding>



Capacitación sobre cómo hacer la solicitud:

En Raleigh, 6 de marzo (incluye opción virtual vía Internet)

En Pembroke, 8 de marzo

En Williamston, 9 de marzo

Plan Maestro Estatal de Infraestructura Hidráulica y de Aguas Residuales

2017

North Carolina's Statewide Water and Wastewater

INFRASTRUCTURE MASTER PLAN

The Road to Viability



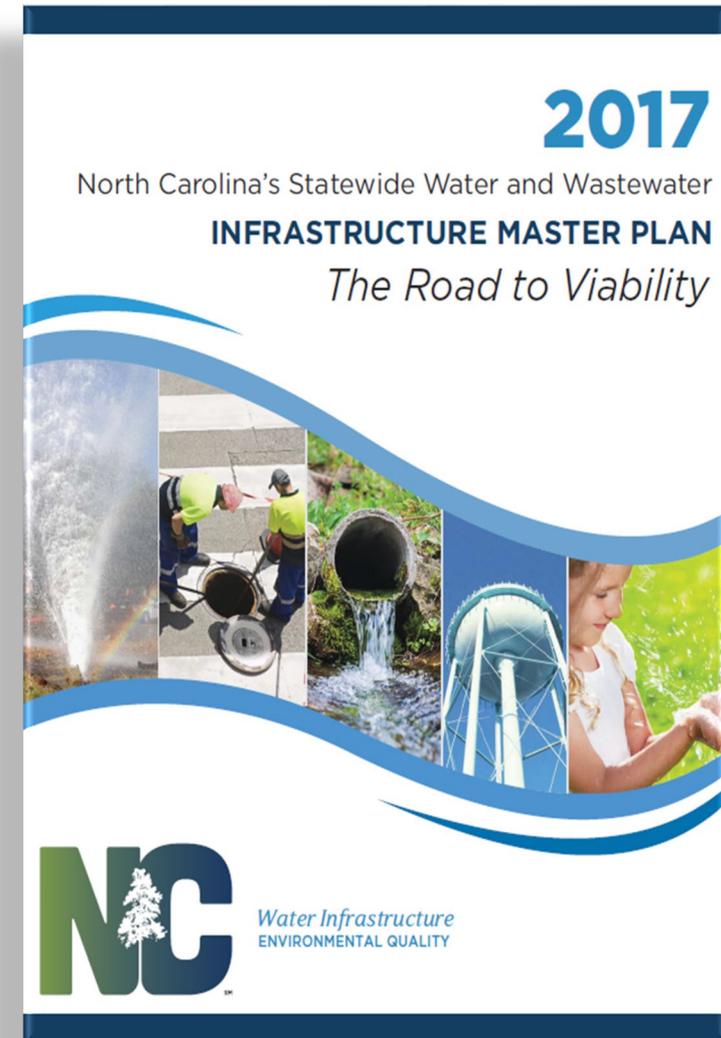
Water Infrastructure
ENVIRONMENTAL QUALITY

**Plan Maestro Estatal de
Infraestructura Hidráulica
y de Aguas Residuales**

Plan Maestro Estatal de Infraestructura Hidráulica y de Aguas Residuales

El estado podrá satisfacer mejor los requerimientos de infraestructura hidráulica asegurándose de que las empresas de servicios públicos, en lo individual, estén en vías de contar con **sistemas viables**, o que ya los tengan

Un sistema viable es aquel que funciona como **emprendimiento comercial**, de largo plazo y autosuficiente, establece **excelencia organizacional** y provee **niveles adecuados de mantenimiento de infraestructura, operaciones y de reinversión** los cuales permitan a la empresa de servicios públicos proveer servicios hidráulicos confiables ahora y a futuro.



Ruta de Viabilidad



Administración de infraestructura

- Abordaje proactivo
- Costos de riesgos y de ciclo de vida



Administración organizacional

- Naturaleza, a largo plazo, de requerimientos de los sistemas
- Priorización de proyectos de importancia crítica



Administración financiera

- Operación y mantenimiento
- Rehabilitación o reemplazo
- Fondos de reserva



Agencias Aliadas de Recursos para Empresas Hidráulicas y de Aguas Residuales

- Tienen relaciones bien establecidas con Unidades de Gobiernos Locales
- Proveen a Unidades de Gobiernos Locales conocimientos técnicos y administrativos expertos
- Vistas frecuentemente como árbitros neutros en alianzas (por ej., Concejos de Gobierno)
- Comparten información y colaboran en muchos de los componentes de sistemas viables de empresas de servicios públicos



NORTH CAROLINA
DEPARTMENT OF STATE TREASURER



SERCAP, Inc.
SOUTHEAST RURAL COMMUNITY ASSISTANCE PROJECT, INC.



SCHOOL OF GOVERNMENT
Environmental Finance Center



United States Department of Agriculture
Rural Development