

CAMPO DE ACCIÓN

Ingeniería
de proyectos

Gestión sostenible
de los servicios

Planificación
estratégica y FI

Comunicación
y GCO



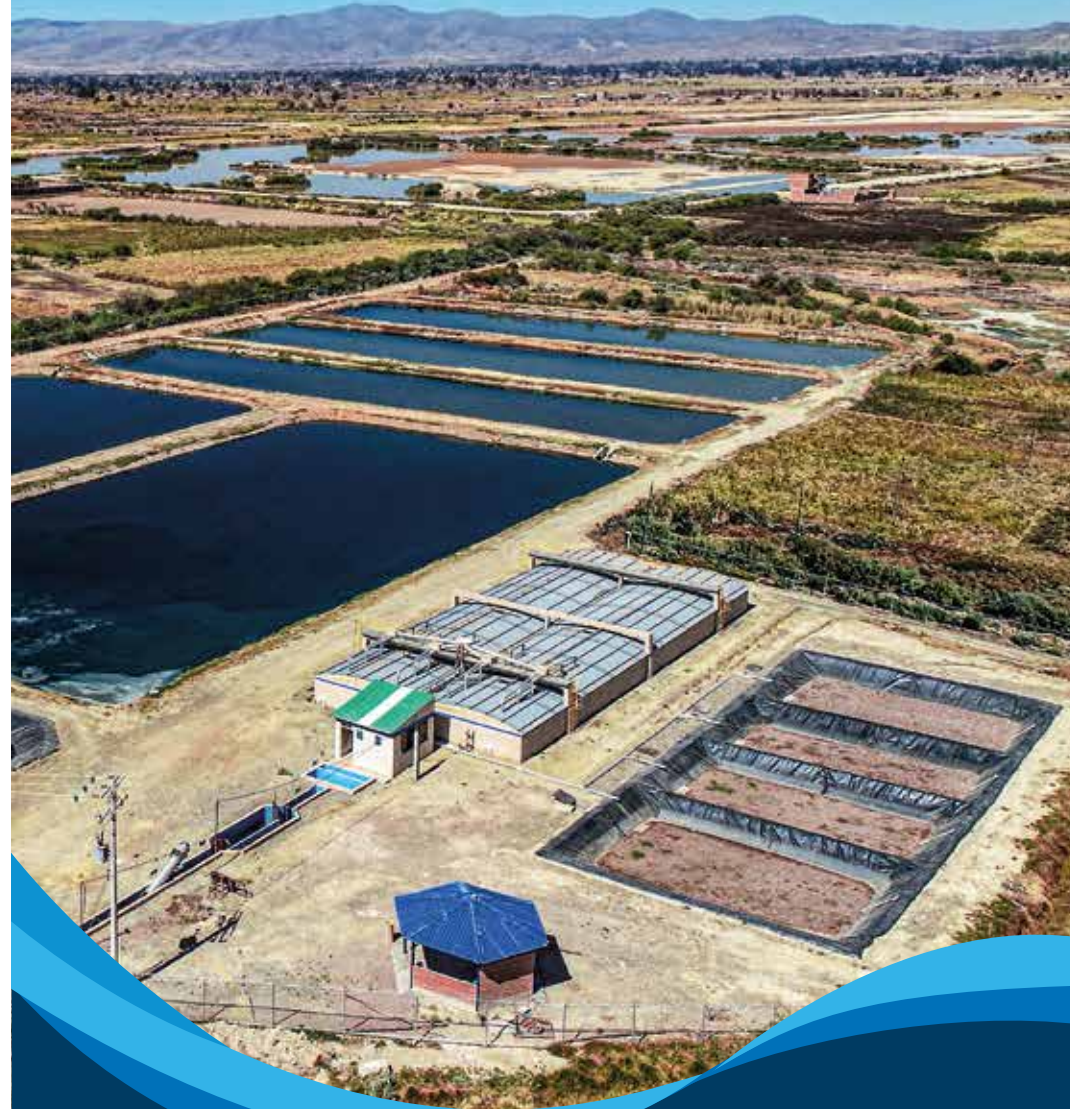
LÍNEAS DE TRABAJO

- 1 CONSERVACIÓN DEL AGUA
- 2 TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
- 3 GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS
- 4 SISTEMAS DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLES



info@aguatuya.org
Tel: +591 4 4242164
Wp: +591 71407168
www.aguatuya.org

LÍNEAS Y CAMPOS DE ACCIÓN



AGUATUYA 
Ingeniería + Gestión

LÍNEAS DE TRABAJO

1 CONSERVACIÓN DEL AGUA

Servicios para la provisión de agua potable en municipios, cooperativas, condominios. Asesoramiento técnico para la gestión sostenible del agua en las industrias y empresas interesadas en recuperar y reutilizarla en sus procesos. Nos especializamos en conservación de fuentes, captación y potabilización, transporte y distribución.

2 TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

Implementamos plantas de tratamiento de aguas residuales para municipios, cooperativas, condominios e industrias. Utilizamos tecnologías apropiadas para asegurar calidad apropiada del efluente, espacio disponible, menor costo total de propiedad y generar oportunidades de reúso de aguas tratadas y recuperación de nutrientes y lodos.

3 GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS

Contribuimos a la gestión integral de residuos sólidos a través de la elaboración de diagnósticos, estudios de optimización de servicios y recolección diferenciada, diseños de sistemas de aprovechamiento, diseño y construcción de complejos de tratamiento de residuos sólidos para asegurar una economía circular.

4 SISTEMAS DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLES

Servicios de diseño y planificación urbana territorial con tecnologías e infraestructura verde que asegure una gestión sostenible, infiltración y recuperación del agua. Implementando la regeneración e infraestructura natural, la recuperación de ríos urbanos y del paisaje natural sostenible.



CAMPOS DE ACCIÓN



INGENIERÍA DE PROYECTOS

Promovemos soluciones participativas, innovadoras y sostenibles. Desarrollamos soluciones integrales y a la medida de las necesidades del cliente. Implementamos proyectos de manera gradual y por etapas cuando es necesario.

Nos especializamos en:

- ✓ Diseños de ingeniería
- ✓ Topografías
- ✓ Implementación
- ✓ Supervisión de proyectos



GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS SERVICIOS

La tecnología e infraestructura no son suficientes para garantizar buenos servicios de agua y saneamiento. Por eso, Aguatuya desarrolla las capacidades locales necesarias para una buena gestión.

Nuestros servicios incluyen:

- ✓ Cálculo de desarrollo de estructuras tarifarias.
- ✓ Capacitación en operación y mantenimiento.
- ✓ Asistencia técnica en O&M y monitoreo.
- ✓ Definición de modelos de gestión.



PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

La tecnología e infraestructura no son suficientes para garantizar buenos servicios de agua y saneamiento. Por eso, Aguatuya desarrolla las capacidades locales necesarias para una buena gestión.

Nuestros servicios incluyen:

- ✓ Fortalecimiento institucional
- ✓ Asistencia técnica en planificación estratégica.
- ✓ Capacitación y adiestramiento (coaching) en gestión administrativa.
- ✓ Servicios de asistencia técnica en planificación estratégica
- ✓ Estudios y calculo de estructuras tarifarias.



COMUNICACIÓN Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO

Durante la implementación de los proyectos realizamos actividades de gestión social y desarrollo comunitario, acompañadas de la transversal de comunicación y género en los roles: reproductivo, productivo y político comunitario.

Nuestros servicios incluyen:

- ✓ Campañas de comunicación y sensibilización en educación ambiental.
- ✓ Acciones de cambio de comportamiento poblacional.
- ✓ Talleres con los usuarios del servicio.
- ✓ Educación ambiental.
- ✓ Proceso de construcción de consensos.