**PLANTILLA EN ESPAÑOL PARA SOLICITUDES NUEVAS/RENOVACIONES/ENMIENDAS DE TPDES o TLAP**

**AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES/AGUAS PLUVIALES**

*El siguiente resumen se proporciona para esta solicitud de permiso de calidad del agua pendiente que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas según lo requerido por el Capítulo 39 del Código Administrativo de Texas 30. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud y no son representaciones federales exigibles de la solicitud de permiso*.

Bowers Hatchery LLC (CN606175271) opera Bowers Shrimp Hatchery (RN110424983), una instalación acuícola comercial que produce camarones vivos. La instalación está ubicada en 1098 Margerum Road, en Palacios, Condado de Matagorda, Texas 77465.

Esta solicitud es para una renovación del permiso con una enmienda importante para eliminar el límite de efluentes para bacterias Enterococci.

Se espera que las descargas de la instalación contengan sólidos suspendidos totales, sólidos suspendidos inorgánicos, demanda bioquímica de oxígeno de 5 días (BOD5), nitrógeno amoníaco, cloro residual y Enterococci. Los parámetros potenciales adicionales se incluyen en el Informe Técnico de Aplicación de Aguas Residuales Industriales, Hoja de Trabajo 2.0. Los efluentes del tanque de acuicultura de camarón y el agua de lavado de las instalaciones se tratan mediante filtración de bolsas de 100 micras, biofiltración, aireación y desinfección con ozono.