

**Ficha Resumen con las medidas y costos de mitigación  
Fase de construcción y operación  
Del proyecto Comercial Crianza de Tilapia.**

<b>Ficha de Manejo y Adecuación Ambiental</b>	<b>Técnica/Tecnología utilizada</b>	<b>Costos</b>
<p><b>No.1.- Ficha de manejo de residuos sólidos domésticos</b></p>	<p>Establecer una política de implementación de clasificación en el origen (actividades y servicios), de los desechos separando los reciclables de los no reciclables y/o peligrosos.</p> <p>Los residuos reciclables como botellas de cristal, botellones plásticos, entre otros, se almacenarán en un contenedor debidamente identificado en el área de servicios del proyecto. Vender estos residuos a una empresa especializada.</p> <p><b>Los residuos peligrosos</b> como bombillos, baterías, pilas, entre otros, se almacenarán en contenedores separados y debidamente identificados en el área de servicios del proyecto. Cuando se tenga acumulada una cantidad significativa, se tiene contratara una autorizada por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, que se encargue de su retirada.</p> <p>Los residuos sólidos domésticos se almacenarán en un área construida, para estos fines en el proyecto.</p> <p>Las recogidas de los residuos sólidos domésticos son retirados por el ayuntamiento del municipio de Fundación y llevado al vertedero de municipal, para su disposición final.</p>	<p align="center"><b>RD\$108,000.00</b></p>

	Se capacitará a los trabajadores y residentes sobre el Programa de Manejo de los residuos peligrosos y su almacenamiento temporal, transporte y disposición final de acuerdo con la Norma, para la Gestión Ambiental de Residuos Sólidos Peligrosos. Se realizará el control de vectores y/o fumigación.	
<b>No.2.- Ficha de material particulado y emisiones</b>	<p>Verificar que Las condiciones del vehículo de transporte de alimentos para los peces y material gastable estén en buen estado.</p> <p>Se colocarán reductores de velocidad en las vías de acceso del proyecto Comercial Crianza de Tilapia.</p> <p>Realizar monitoreo sobre las medidas para disminuir el aumento de la concentración de material particulado en el aire y la importancia del uso de los medios de protección individual y procedimientos de seguridad.</p> <p>Será obligatorio, para los trabajadores el uso de los medios de protección individual.</p> <p>Se realizarán mediciones semestrales de material particulado en el aire, para determinar la concentración de <b>PST (PM-10 y PM-2.5)</b>.</p>	<b>RD\$ 85,000.00</b>
<b>No.3.- Ficha de manejo de ruido</b>	<p>Se colocarán reductores de velocidad en vías de acceso al proyecto Comercial Crianza de Tilapia.</p> <p>Será obligatorio para los trabajadores el uso de los medios de protección auditiva cuando realicen labores que generen altos niveles de ruido.</p> <p>Se realizarán mediciones semestrales de los niveles de ruido dB(A).</p> <p>Se capacitará al personal que trabaja en el proyecto (obreros y contratistas), sobre las medidas para disminuir y controlar los niveles de ruido y la importancia del uso de los medios de protección individual y procedimientos de seguridad.</p> <p>Verificar los tubos de escape de los generadores eléctricos y vehículos.</p> <p>Realizar las labores y servicios de 7:30 a.m a 4:00 p.m, y los sábados a las 12:00 p.m.</p>	<b>RD\$ 75,000.00</b>

<p><b>No.4.- Ficha de manejo de combustible.</b></p>	<p>Prevenir cualquier derrame de combustible en el área del proyecto Comercial Crianza de Tilapia.</p> <p>Prevenir el vertimiento de aceites usado, combustible y sustancias químicas en las redes de aguas pluviales, cuerpos de agua o su disposición directamente sobre el suelo.</p> <p>Capacitación y entrenamiento de brigadas contra incendio.</p> <p>Evitar el almacenamiento de desechos y materiales inflamables.</p> <p>Ofrecer mantenimiento periódico al muro de contención del tanque de almacenamiento de combustible y válvula de seguridad.</p> <p>Mantener saco de aserrín para prevenir algún derrame.</p> <p>Señalizar el área con las medidas a tener en cuenta en los trabajos de mantenimiento.</p>	<p><b>RD\$ 70,000.00</b></p>
<p><b>No.5.- Ficha de manejo de aguas residuales.</b></p>	<p>Mantenimiento periódico de la cámara séptica de aguas residuales y trampa de grasa.</p> <p>Mantenimiento de equipos auxiliares bombas y sistemas de tuberías.</p> <p>Corregir fugas de agua potable y sistemas de tuberías.</p> <p>Realizar monitoreo de calidad de los efluentes residuales generados en el proyecto Comercial Crianza de Tilapia.</p> <p>Realizar cursos taller a los operadores en el buen manejo y control de sus operaciones.</p> <p>Llevar registro de los análisis y control de las aguas residuales.</p> <p>Limpieza de trampa de grasa y sistema de tratamiento, para prevenir afectación del sistema</p>	<p><b>RD\$ 120,000.00</b></p>
	<p><b>Total de costos</b></p>	<p><b>RD\$ 458,000.00</b></p>

