

PANTALEÓN – GUATEMALA
Plan de Acción Ambiental y Social (PAES o ESAP)
 Fecha de publicación: Mayo 2026

No.	Aspecto	Acción	Producto	Fecha de entrega
ND 3: Eficiencia del Uso de los Recursos y Prevención de la Contaminación				
3.1	Gases de efecto invernadero	1. Desarrollar una hoja de ruta que describa la transición de Pantaleón de la quema de caña de azúcar a la cosecha en verde.	1. Hoja de ruta para la transición a la cosecha ecológica.	1. Dentro de los 6 meses después del cierre financiero.
3.2	Aguas residuales	1. Preparar, un Plan de gestión de aguas residuales que describa los procedimientos de tratamiento y monitoreo de aguas residuales de Pantaleón para cumplir no solo con las normativas locales, sino también con las Guías Generales de Medio Ambiente, Salud y Seguridad del Banco Mundial para la Manufactura de Azúcar para vinaza, y las Guías Generales de Medio Ambiente, Salud y Seguridad del Banco Mundial para el agua residual doméstica.	1. Plan de gestión de aguas residuales.	1. Dentro de los 3 meses después del cierre financiero.
3.3	Manejo y uso de pesticidas	1. Realizar un estudio para determinar si existe alguna alternativa práctica al uso de pesticidas clasificados en la Clase Ib por la OMS para el control de roedores.	1. Análisis de alternativas a los plaguicidas.	1. Dentro de los 6 meses después del cierre financiero.
		2. Si se identifica una alternativa práctica, desarrollar un plan para reemplazar el uso de estos pesticidas en las operaciones de Pantaleón.	2. Plan de implementación de alternativas a los plaguicidas.	2. Dentro de los 12 meses después del cierre financiero.