

UNIVERSIDAD DEL ISTMO
INFORME DE TRAZABILIDAD
PROGRAMA “GESTIÓN RESPONSABLE DE RESIDUOS UDELISTMO”
DIRECCIÓN DE DESARROLLO, COOPERACIÓN Y SOSTENIBILIDAD

Proveedor de reciclaje: Grun Panamá
Período del informe: Desde 02 / 12 / 2025 hasta 30 / 12 / 2025

1. RESUMEN POR CATEGORÍA DE RESIDUO

CATEGORÍA (según proveedor)	PESO TOTAL GENERADO (kg)	DISPOSICIÓN FINAL
Plásticos y Coprocesables	8 Kg	Energía / Cementeras
Metales	2 Kg	Reciclaje
Papel y cartón	4 Kg	Reciclaje
Plástico PET		Reciclaje
Vidrio		Reciclaje / Reutilización
Otros (especificar)		

2. INDICADORES DE IMPACTO AMBIENTAL

Basado en conversiones estimadas según tipo de residuo y volumen total tratado.

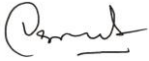
INDICADOR AMBIENTAL	VALOR ESTIMADO (UNIDAD)	EQUIVALENCIA REFERENCIAL
Huella de carbono evitada	20.3 kg CO ₂ eq	≈ 119 km de recorrido de un auto
Energía eléctrica ahorrada	59 kWh	≈ 2 días de consumo energético de un hogar promedio en Panamá
Agua preservada	340 Litros	≈ 17 duchas de 10 minutos
Árboles salvados	0.2 Unidades (aprox.)	Equivalente a bosque urbano recuperado

3. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES DEL PROVEEDOR

(Mejoras sugeridas en separación, estado de los residuos, señalización, frecuencia de recolección, entre otros)

- 1. Bolsas con gusanos y residuos orgánicos.
- 2. Hay que mejorar y concienciar a los estudiantes y colaboradores para lograr una adecuada disposición de los materiales.

4. VALIDACIÓN DEL INFORME

Responsable del proveedor	Cargo	Firma	Fecha
Responsable Udelistmo	Directora DCS		30 / 12 / 2025



Ing. Juan Salvador Muñoz
Gerente General
(507) 6672-0730
Info@grunpanama.com
www.grunpanama.com