LÁCTEOS VILLA JULIANA

VILLA JULIANA ARTESANAL 100% NATURAL

Producción más limpia agro

UBICACIÓN GUACHETA

SECTOR ECONÓMICO: AGROPECUARIO

ACTIVIDAD PRINCIPAL:
Producción de leche y derivados lácteos

Generación de energía eléctrica por medio de un biodigestor que aproveche los efluentes líquidos del estiércol y la orina del ganado. Adicionalmente se implementarán prácticas de uso eficiente de agua gracias al uso de una hidrolavadora para el aseo de la planta.

BENEFICIOS ECONÓMICOS

- INVERSIÓN INICIAL: COP $4,050,000
- AHORROS ECONÓMICOS: COP $7,261,042
- TIEMPO DE RETORNO DE INVERSIÓN: 7 MESES

BENEFICIOS AMBIENTALES

- AGUA AHORRADA: 0.3 m3/año
- ENERGÍA AHORRADA: 9,200 kWh/año
- RESIDUOS EVITADOS: 170 Ton/año
- EMISIONES DE CO2 EVITADAS: 6 Ton/año

AUTORES: MARÍA MAGDALENA FORERO - JOHANNA MILENA PARRA

RedES-CAR Red de Empresas Sostenibles