



AquaLimpia Beratende Ingenieure – Orgánica Operadora de Recolección C.A.



PROGRAMA DE SOLUCIÓN PARA EL PROCESAMIENTO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS VEGETALES (BIOMASA) PROVENIENTES DEL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE ÁREAS OPERATIVAS” Cementerio Metropolitano Monumental, S.A. CARACAS-VENEZUELA



AquaLimpia esta colaborando con la empresa ORGANICA A de Caracas – Venezuela , en la implementación de proyecto “Manejo, tratamiento y aprovechamiento de los desechos orgánicos provenientes del mantenimiento y limpieza del Cementerio Metropolitano Monumental de Caracas. El proyecto comprende dos fases:



AquaLimpia Beratende Ingenieure
www.aqualimpia.com
aqua@aqualimpia.com
UELZEN - ALEMANIA

PRODUCIMOS
ENERGIA
Y
FERTILIZANTES
ORGÁNICOS
APROVECHANDO
DESECHOS
ORGANICOS



FASE I

Selección, Recolección y procesamiento de los residuos sólidos vegetales (Biomasa) provenientes del mantenimiento y limpieza de áreas operativas con un volumen estimado en 50 t/día.

FASE II

1. Los estudios y análisis detallados de viabilidad técnica sobre los cuales se construyan los diseños de ingeniería del paquete de solución denominado "Ecoparque".
2. La construcción por etapas del Ecoparque integrado por una unidad de vermifiltro, una unidad de Biodigestor ambas acompañadas por una piscina de tratamiento de lixiviados, una unidad de almacenamiento, purificación y compresión de Biogás y otras áreas de servicio y apoyo.
3. Un programa permanente de educación y capacitación técnica de todos los empleados y directivos que asegure la apropiada separación y clasificación en origen de los residuos para maximizar el poder de procesamiento de la solución.



AquaLimpia Beratende Ingenieure
www.aqualimpia.com
aqua@aqualimpia.com
UELZEN - ALEMANIA