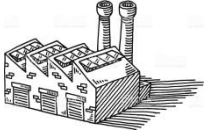


LIENZO POSCONSUMO

Productores



Esquema Logístico



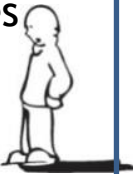
Propuesta de valor



Mecanismos de entrega de residuos



Generadores de residuos (usuarios)



Estructura de gobierno



Tratamiento, aprovechamiento y disposición final



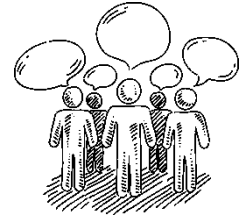
Generación de residuos y metas de gestión



Difusión y sensibilización



Otros actores de la cadena de responsabilidad



Alianzas clave



Recursos clave



Seguimiento y control



Cobertura



Estructura de costos



Fuentes de ingresos y mecanismos de financiación



Productores



Laboratorios farmacéuticos

Fabricantes de dispositivos (agujas, jeringas)

Estructura de gobierno



Entidad sin ánimo de lucro
Asamblea de asociados y Junta Directiva

Comités (técnico, difusión y capacitación, innovación,..)

Alianzas clave



IPS, EPS, CCF

Puntos de dispensación de medicamentos

Entidades especializadas en diabetes

Gestores de Residuos

Programas Posconsumo

Entidades para incentivos

Esquema Logístico



El generador entrega en IPS o puntos de acopio
Recolección periódica y transporte a planta de Gestor RESPEL

Tratamiento, aprovechamiento disposición final



Incineración controlada, autoclave

Aprovechamiento energético, reciclaje

Propuesta de valor



Primer modelo de manejo adecuado de residuos de dispositivos médicos derivados del tratamiento de la diabetes en Colombia

Prevención de la contaminación y riesgos de salud pública

Generación de residuos y metas



Residuos de dispositivos médicos, cortopunzantes, biológicos

252 gramos/mes por paciente.
Meta: recolección y manejo adecuado del 5% en prueba piloto

Seguimiento y control



Protocolos de trazabilidad

Pesaje, registro y certificación

Inspecciones, auditorías y evaluación prueba piloto

Mecanismos de entrega/recepción



Separación en la fuente
Guardianes y contenedores

Puntos de acopio (IPS y entidades especializadas)

Jornadas de recolección.

Entrega de medicamentos y pilas a programas posconsumo (contenedores)

Difusión y sensibilización



Material sensibilización
Capacitaciones y talleres
Redes sociales
Incentivos para pacientes

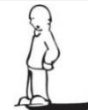
Cobertura



Prueba piloto en Bogotá

40 puntos de recepción: 2 por localidad

Generadores de residuos (usuarios)



Diabéticos (Tipo 1, 2 y gestacional)

7% de la población en Colombia.
1,7% de la población en Bogotá en el Sistema de Salud.

La mayoría adultos mayores

Otros actores de la cadena de responsabilidad



Cuidadores de diabéticos

Médicos diabetólogos

Autoridades Ambientales y de Salud

Recicladores de oficio

Organizaciones nacionales e internacionales de salud

Academia

Entidades distritales

Distribuidores

Estructura de costos

Costo por kilo de gestión de residuos \$2.300 COP para Bogotá y Cundinamarca

Costo estimado de prueba piloto \$315.000,000



Fuentes de ingresos y mecanismos de financiación

No se generan cobros a los pacientes

Financiación a través de productores y aliados

