

**Alternativas Para La Disposición Y El Manejo De Subproductos Cárnicos  
(Cacho, Hueso, Cascos Y Sebo)  
Generados En Los Expendios De Carne Bovina Ubicados En La Ciudad De Villavicencio.**

**Resumen:**

El crecimiento en la población genera directamente una demanda para abastecer las necesidades tanto básicas como culturales de la canasta familiar y por consiguiente se generan muchos más residuos sólidos, pues la producción de residuos esta directamente ligada al consumo de materias primas. Lo anterior explica sustancialmente el incremento en la producción de residuos sólidos en Villavicencio, pues el crecimiento de habitantes en la ciudad es alarmante fruto de los problemas sociales y económicos que aquejan al país y que han obligado a los habitantes de los sectores rurales migrar hacia las zonas urbanas buscando mejores oportunidades de desarrollo.

Por lo anterior, el crecimiento demográfico señalado en Villavicencio acompañado de las actitudes de consumo, ha incrementado la demanda por productos cárnicos, que al ser satisfecha produce directamente más subproductos cárnicos como cachos, huesos, cascotes y cebo, que erróneamente son considerados residuos sólidos y son dispuestos inadecuadamente especialmente por los expendedores de carne que los queman o los desechan en la basura o en las rondas de los ríos generando una serie de impactos ambientales negativos no solo a la atmosfera y el recurso hídrico, sino también a la salud de la población, pues estos son residuos catalogados dentro del marco toxico que proliferan la presencia de roedores e insectos y atentan contra la calidad de vida de la población y el medio ambiente.

La problemática expuesta anteriormente da origen a este proyecto de gestión ambiental que busca minimizar la contaminación resultante de la disposición y el manejo inadecuado de los subproductos cárnicos en los expendios de carne bovina de la ciudad; diseñando un plan de manejo integral de subproductos cárnicos en el cual no solamente se mostrarán las diferentes formas de disposición y manejo, sino también se describirán los usos que pueden tener los subproductos cárnicos. Adicionalmente, se generará un diagnóstico descriptivo de los subproductos cárnicos que se producen en el municipio y se socializarán las alternativas de solución ambientalmente sostenibles para aprovechar los subproductos y darle un manejo apropiado a los desechos que se producen vinculando participativamente los actores pertinentes.