

Beneficiar los habitantes de la vereda Alto Grande municipio de La mesa con el servicio de acueducto

**SUMINISTRAR AGUA POTABLE Y
MEJORAR LAS CONDICIONES
DE VIDA DE LAS PERSONAS A
TRAVES DE LA
POTABILIZACION.**

Realizar una propuesta de diseño para la optimización del sistema de abastecimiento de agua potable "Acueducto" viable y de bajo coste.

Realizar el diagnóstico y evaluación de las condiciones actuales, bajo las cuales funciona el acueducto de la zona de estudio

Identificar los requerimientos técnicos y estructurales contemplados en la norma

Determinar el área de diseño a través de los estudios topográficos

Establecer la población a beneficiar

Identificar los caudales máximos y mínimos

Realizar los estudios correspondientes a cada una de las estructuras que componen el sistema de acueducto

Realizar el diseño de acuerdo con los requerimientos establecidos en los objetivos anteriores, y estimando los costos para la realización del proyecto.