

VILLA DE SAN BONIFACIO DE IBAGUE DEL VALLE DE LAS
LANZAS

ANALISIS DE LA SITUACION DEL AGUA Y LOS
DIFERENTES ACUEDUCTOS COMUNITARIOS DEL
MUNICIPIO

FEDERACION DE PEQUEÑOS PRESTADORES DE SERVICIOS PUBLICOS
DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL TOLIMA"
"FEPABA"

JUNIO 2016

POTENCIAL HIDRICO REALIDADES Y CONTRASTES

Ibagué cuenta con once ríos, 168 quebradas, más de trescientos nacimientos de agua y varias lagunas; y sin embargo tiene problemas de abastecimiento de agua, lo mismo en el casco urbano que en el sector rural.

- ▶ Una gran riqueza hídrica subutilizada.
- ▶ La población se concentra en las ciudades, pero el agua se produce en el sector rural.

PERO ESTAS FUENTES HIDRICAS PRESENTAN OTRAS CARACTERISTICAS

- ▶ A causa del abuso y agresión por parte de las mismas comunidades, una gran parte de nuestras fuentes están contaminadas y agotándose:
- ▶ Los índices de riesgo por calidad de agua **IRCA**; al igual que los índices de riesgo por abastecimiento **IRABA**, presentan unos niveles alarmantes.
- ▶ El 76% de los acueductos presentan índices entre alto y muy alto en cuanto al **IRCA**.
- ▶ El 67% de los acueductos presentan índices muy altos de riesgo por abastecimiento.

COBERTURA RURAL EN AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

- ▶ La cobertura en cuanto a potabilización del agua en el sector rural de Ibagué es apenas del 1.96%
- ▶ En cuanto a saneamiento de aguas residuales es de 2.7%.
- ▶ El recurso hídrico esta **subutilizado**, es necesario y urgente realizar la optimización del uso de los recursos hídricos, de la infraestructura de los diferentes sistemas de acueducto existentes y el manejo de aguas residuales.

SITUACION DE LOS 31 ACUEDUCTOS COMUNITARIOS URBANOS

- ▶ La situación de los acueductos urbanos en cuanto al IRCA:
- ▶ Dos acueductos en riesgo muy alto: **la isla y calucaima.**
- ▶ **Cinco acueductos en riesgo medio.**
- ▶ **Un acueducto en riesgo bajo.**
- ▶ **Veintitrés acueductos en riesgo alto.**
- ▶ **Un acueducto sin riesgo: la gaviota, pero con alto riesgo por abastecimiento**
- ▶ Siendo el alcalde, el responsable de la prestación de los servicios públicos, la administración municipal **no avanza** en la optimización de los diferentes acueductos; a pesar de que existe una acción popular, cuyo fallo ordena la optimización de 28 de los sistemas de acueducto urbanos y algunos rurales.

ACUEDUCTOS RURALES

- ▶ En el sector rural de Ibagué la situación es aún más grave, existen 115 redes de acueducto veredales, para una población de treinta mil cuatrocientos sesenta y siete (30.467) habitantes; con infraestructuras deficientes y en algunos casos obsoletas, con índices de riesgo por calidad de agua (IRCA) entre alto y muy alto.
- ▶ De 142 veredas solo dos, APARCO con 310 habitantes y ALTO DEL COMBEIMA con 136 habitantes, reciben agua apta para consumo humano. **En conclusión de 30.467 personas, que habitan en el sector rural del municipio, solo 446 consumen agua apta para consumo humano, quedando en riesgo 30021 personas.**

CONCLUSIONES

- ▶ En el casco urbano los acueductos comunitarios ubicados en las diferentes comunas surten agua para, aproximadamente, ochenta y cinco mil quinientos setenta y cuatro (85.574) habitantes, de los cuales aproximadamente, cincuenta y nueve mil trescientos setenta y cuatro (59.374) consumen agua contaminada.
- ▶ Si a esto le sumamos 30000 habitantes del sector rural tenemos cerca de noventa mil (90.000) personas consumiendo todos los días AGUA CONTAMINADA



- ▶ El alcalde municipal debe asumir su responsabilidad misional, por mandato constitucional, de garantizar la prestación de los servicios públicos con calidad, continuidad, cantidad y eficiencia.
- ▶ Pero también es necesario que se establezca una corresponsabilidad **institución- comunidades**, que garantice el máximo aprovechamiento de los dineros públicos y un óptimo manejo de los recursos hídricos;
- ▶ los acueductos deben comprometerse a realizar una buena administración de sus sistemas y una eficiente prestación de los servicios.



- ▶ Los acueductos rurales requieren de la máxima atención por parte del estado y sus entidades.
- ▶ Que el llamado desarrollo sostenible se aplique en el campo, con mayor inversión en saneamiento básico .Solo con ecosistemas de agua dulce salubres, programas de producción limpia y mejoramiento de vivienda rural, garantizaremos la paz.
- ▶ La paz no se logra con las firmas en la habana, la paz hay que construirla con la solución de todas las necesidades básicas insatisfechas de nuestras comunidades.
- ▶ Con el apoyo constante a los acueductos rurales, que voluntariamente y sin recursos han asumido la prestación de los servicios públicos, una función del estado.
- ▶ Con nuestros acueductos rurales somos

los VERDADEROS CONSTRUCTORES DE LA PAZ

LA HERRAMIENTA PARA LOS ACUEDUCTOS

- ▶ Invitamos a todos los acueductos rurales de Ibagué y el Tolima a fortalecer la recién constituida:

**"FEDERACION DE PEQUEÑOS PRESTADORES DE
SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO DEL TOLIMA"
"FEPABA"**

A la cual todos son Bienvenidos!

GRACIAS

MIGUEL CRUZ BONILLA

Representante fepaba

CEL. 3102762915

EMAIL: asepep@gmail.com