

# AGUA ALA VEREDA



# EL GOBERNADOR JORGE EMILIO REY EN SU PLAN DE GOBIERNO

## IDENTIFICÓ LA NECESIDAD DE FORTALECER LOS ACUEDUCTOS RURALES

Y APOYARLOS A TRAVÉS DE RECURSOS ECONÓMICOS Y CAPACITACIÓN, POR ESO PROPONE UN PROGRAMA CON EL QUE SE OBTENGA UN TRABAJO DE CORRESPONSABILIDAD CON LA COMUNIDAD Y QUE ADEMÁS SE CREE A PARTIR DE ESTA UNA FUERZA COLECTIVA, CONTUNDENTE Y DECISIVA DE QUERER ES PODER.



# EL PROGRAMA AGUA A LA VEREDA SURGIÓ POR MEDIO DE LA VISIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL “UNIDOS PODEMOS MÁS”

—ORIENTADO A MEJORAR—  
LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUCTOS  
RURALES Y FORTALECER  
— INSTITUCIONALMENTE A 300 —  
COMUNIDADES ORGANIZADAS.



— EN QUE —  
**CONSISTE**  
**AGUA A LA**  
**VEREDA**



**EL PROGRAMA**

## **“AGUA A LA VEREDA”**

CONSISTE EN APOYAR A LOS CUNDINAMARQUESES, PARA QUE CADA ACUEDUCTO VEREDAL BENEFICIADO, FUNCIONE COMO UNA EMPRESA MODERNA Y FORTALECIDA

- \* ADMINISTRATIVO**
- \* LEGAL**
- \* COMERCIAL**
- \* FINANCIERO**
- \* TÉCNICO**



# PROCESO ADMINISTRATIVO

## FUNCIONES MISIONAL, VISIONAL Y OBJETIVOS ESTRATEGICOS.

Administración de talento humano y la definición de los manuales de funciones y procedimientos.

Gestión de bienes y servicios que se relaciona con las compras y suministros de materiales y el manejo de almacén e inventarios.



# PROCESO LEGAL

---

SUMINISTRAR APOYO A CADA ENTE  
PRESTADOR EN TEMAS COMO:

**1. CONSTITUCIÓN DE  
ORGANIZACIONES  
COMUNITARIAS**

**2. CUMPLIMIENTO DE  
LOS REQUERIMIENTOS  
DE LA LEY 142 DE 1994**

**PROGRAMA DE USO  
EFICIENTE Y AHORRO  
DEL AGUA**



# PROCESO COMERCIAL

ELABORAR UN ESTUDIO DE COSTOS Y TARIFAS ACORDE A LA NORMATIVIDAD VIGENTE, **IMPLEMENTAR UN ADECUADO PROCESO DE FACTURACIÓN, RECAUDO, MANTENER ACTUALIZADO CENSO DE USUARIOS.**





# PROCESO FINANCIERO

- \* ELABORAR PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS.
- \* INFORMES CONTABLES NECESARIOS Y REQUERIDOS POR LOS ÓRGANOS DE CONTROL.
- \* SE LES INFORMA QUE DEBEN HACER ESTADOS FINANCIEROS, DECLARACIÓN DE RENTA Y OBLIGATORIEDADES CON LA DIAN.



# PROCESO TÉCNICO

ES UN TRABAJO DE INGENIERÍA, EL CUAL CONSISTE EN:

- \* **REPARAR**
- \* **HACER MANTENIMIENTOS**
- \* **REALIZAR CAMBIOS DE TUBERÍAS**
- \* **INSTALAR MICRO O MACRO MEDIDORES ENTRE OTRAS ACTIVIDADES.**

**TODAS ESTAS LABORES SE PUEDEN REALIZAR EN EL SISTEMA QUE POSEA CADA UNO DE LOS ACUEDUCTOS SELECCIONADOS, TENIENDO EN CUENTA LOS PRINCIPIOS DE CALIDAD, CONTINUIDAD Y COBERTURA.**

# ¿CÓMO FUNCIONA?

INVERSIÓN POR CADA ACUEDUCTO  
**\$63.500.000**

## PROCESOS

- \* ADMINISTRATIVO
- \* LEGAL
- \* COMERCIAL
- \* FINANCIERO
- \* TÉCNICO

## FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

**\$23.500.000**

## FORTALECIMIENTO TÉCNICO

**\$40.000.000**

\* **\$4.000.000**

GASTOS  
ADMINISTRATIVOS

\* **\$36.000.000**

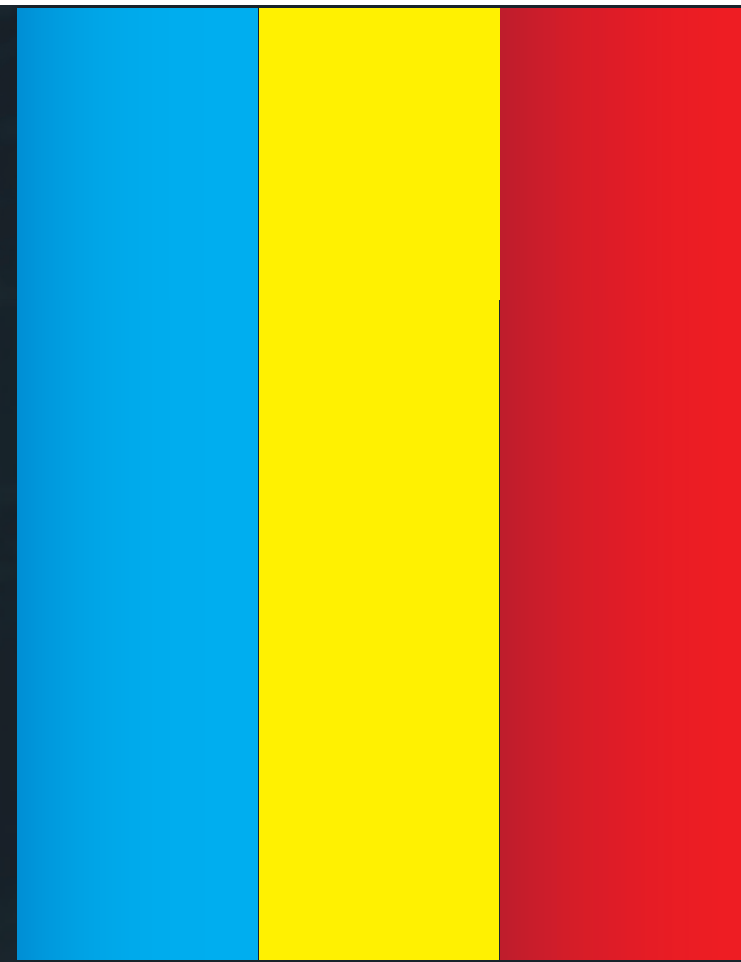
MATERIALES

## CONTRAPARTIDA POR PARTE DE LA COMUNIDAD

**\$4.000.000**

BIENES Y/O SERVICIOS





# RESULTADOS



# FORTALECIMIENTO TÉCNICO

Mantenimiento y mejoramiento de bocatomas, desarenadores, tanques en concreto interviniendo un 70% de los acueductos beneficiados.

**830**  
TANQUES DE  
ALMACENAMIENTO

**131**  
MIL METROS  
LINEALES DE TUBERIA

**652**  
MICRO-MEDIDORES  
INSTALADOS

**Municipio de Guatavita**  
Acueducto Carbonera Alta



# FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Municipio de Cabrera  
Acueducto Peñas Blancas

80%

ADOPCIÓN DE PLANTA DE PERSONAL

100%

MANUALES DE FUNCIONES Y PROCEDIMIENTOS

100%

PROCEDIMIENTOS COMPRAS DE SUMINISTROS 100%



# GESTIÓN SOCIAL

DIRIGIDO A USUARIOS DEL SERVICIO Y POBLACIÓN ESTUDIANTIL

**CULTURA DE PAGO - -USO RACIONAL DEL AGUA**  
**SENTIDO DE PERTENENCIA - - SENSIBILIZACIÓN EN**  
**CUANTO AL CUIDADO DE LAS CUENCAS HÍDRICAS**

**33 MIL PERSONAS**

DE LA POBLACIÓN BENEFICIADA  
APORTARON MANO DE OBRA NO  
CALIFICADA

**615 PERSONAS**

SE VIERON BENEFICIADOS CON  
**TRABAJOS TEMPORALES**  
(MAESTROS DE OBRA Y  
FONTANEROS)

**115 MIL PERSONAS**

PARTICIPARON EN LAS REUNIONES  
QUE REALIZÓ EL **EQUIPO TÉCNICO**  
E INSTITUCIONAL

SE LOGRÓ QUE CADA PERSONA

**TRABAJARA**  
**72 HORAS**

SEMANALMENTE  
EN SU ACUEDUCTO APORTANDO  
MANO DE OBRA NO CALIFICADA

**Municipio de Topaipí**  
Acueducto Terminos

**pda**  
Cundinamarca

**epc**  
EMPRESAS PÚBLICAS DE  
CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.

**CUNDINAMARCA**  
unidos podemos más

# PROCESO COMERCIAL

**80% FACTURACIÓN Y RECAUDO.**

**70% CATASTRO DE SUSCRIPTORES.**

**70% SISTEMA TARIFARIO CRA.**

# PROCESO FINANCIERO

**100% ADOPCIÓN PRESUPUESTO DE INGRESOS Y GASTOS.**

**100% IMPLEMENTACIÓN DE LIBROS DE CONTABILIDAD.**

**100% ELABORACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS**



**Municipio de Pasca**  
Acueducto Guchipas





# CALIDAD

**20 PLANTAS DE TRATAMIENTO**  
A LAS QUE SE LES REALIZO MANTENIMIENTO

**AMPLIACIÓN DE MÓDULOS.**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS  
DE HIPOCLORITO Y SULFATO**

**CAMBIOS DE LECHOS FILTRANTES**

**SE RESOLVIERON SOLICITUDES  
HECHAS POR LA SECRETARIA DE SALUD**

**SE MEJORARON LOS ANÁLISIS DE  
AGUA EN LAS PTAP INTERVENIDAS**



**Planta de Tratamiento**  
Vereda la Aurora  
Municipio de Gachancipá



# COBERTURA

(NUEVOS USUARIOS)  
EN LAS 3 CONVOCATORIAS YA  
EJECUTADAS SE HAN CONECTADO A  
LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO

**13.030**  
**NUEVOS USUARIOS**  
DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO RURAL  
EN EL DEPARTAMENTO DE  
CUNDINAMARCA.

CON UN PROMEDIO DEL  
**7,05%**

POR PRESTADOR GRACIAS A LAS OPTIMIZACIONES EN  
LA INFRAESTRUCTURA QUE SE HAN REALIZADO.

Acueducto  
Vereda Santa Barbara  
Municipio de Gachancipá



# CONTINUIDAD

LA CONTINUIDAD ES UNO DE LOS PROBLEMAS MÁS APREMIANTES DE LOS ACUEDUCTOS RURALES, EL PROGRAMA **“AGUA A LA VEREDA”** EVIDENCIA QUE HUBO UN AUMENTO DE **2 HORAS DIARIAS** DE DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO EN PROMEDIO PARA LOS 196 PRESTADORES BENEFICIADOS.

LO QUE REPRESENTA UNA MEJORA DEL INDICADOR EN UN **10%.**





# CONCLUSIONES



# COHERENCIA

JORGE EMILIO REY ÁNGEL  
GOBERNADOR DE CUNDINAMARCA

EN SU PLAN DE GOBIERNO  
“QUEREMOS... PODEMOS”,

IDENTIFICÓ LA NECESIDAD DE FORTALECER LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL DEPARTAMENTO PARA APOYARLOS A TRAVÉS DE RECURSOS ECONÓMICOS Y CAPACITACIARLOS PARA:

----- DISMINUIR BRECHAS  
ENTRE  
LO URBANO Y LO RURAL-----

SE CREA EN EL PLAN DE DESARROLLO  
“UNIDOS PODEMOS MÁS”

**AGUA A LA VEREDA** CON EL PROPÓSITO DE FORTALECER 300 ACUEDUCTOS RURALES, PARA BENEFICIO DE 210 MIL CUNDINAMARQUESES.



# DINAMIZA LA ECONOMÍA

60%

SUMINISTRADOS POR  
PROVEEDORES MAYORISTAS  
TUBERÍA, ACCESORIOS Y  
TANQUES DE ALMACENAMIENTO

40%

PROVEEDORES DE LA REGIÓN  
COMPRA UNIONES Y CODOS,  
MATERIALES PROPIOS DE LA  
OBRA CIVIL: CEMENTO, ARENA  
Y MATERIALES DE CANTERA.



# DISMINUYE BRECHA

## SECTOR RURAL Y EL URBANO

INICIAMOS CON EL

**43%, HOY 47%**

Y CERRAREMOS EL GOBIERNO

**“UNIDOS PODEMOS MÁS”**

**CON EL 50%**

**20 MIL HABITANTES**  
DE LAS ZONAS RURALES CONTARÁN  
CON AGUA EN SUS CASAS



# CONFIANZA EN LO PÚBLICO

APROBACIÓN DE LOS RECURSOS POR  
**\$20.451 MILLONES**

EJECUCIÓN DEL PROGRAMA  
**“AGUA A LA VEREDA”**

PRESUPUESTO DE PROGRAMA  
**APROBADO POR EL COMITÉ  
DIRECTIVO DEL PDA**





# CONFIANZA COMUNITARIA

## AGUA A LA VEREDA

ENTREGA RECURSOS PARA QUE LA PROPIA COMUNIDAD PUEDA ENCARGARSE DE LOS PROYECTOS QUE NECESITA CADA UNO DE SUS ACUEDUCTOS.

**650** LÍDERES  
COMUNALES

DE 116 MUNICIPIOS  
SE PRESENTARON A LAS  
**4 CONVOCATORIAS** PÚBLICAS,

**HOY CUMPLIERON REQUISITOS**

**324** ACUEDUCTOS,  
DE 95 MUNICIPIOS QUE OBTUVIERON  
EL BENEFICIO DE

**40 MILLONES  
DE PESOS**

**pda**  
Cundinamarca

**epc**  
EMPRESAS PÚBLICAS DE  
CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.

**CUNDINAMARCA**  
unidos podemos más



# MUCHAS GRACIAS

ANDRÉS DÍAZ HERNÁNDEZ

Gerente Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. ESP

