



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

PLAN DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA DE GESTIÓN SOCIAL 2020 - 2021

Dirección de Servicio al Cliente



TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	3
MARCO CONCEPTUAL	4
OBJETIVO GENERAL	5
OBJETIVOS ESPECÍFICOS:	6
ACTORES RELEVANTES:	6
<i>Usuarios</i>	6
ALCANCE	8
OTROS INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN	8
LÍNEA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA	11
ACTIVIDADES:	27
LÍNEA DE COMUNICACIÓN	31
ACTIVIDADES:	32
.....	34
LÍNEA DE CAPACITACIÓN	35
ACTIVIDADES:	40
PRESUPUESTO POR LÍNEA	41

Introducción

El presente documento da cuenta de la planificación de las actividades para los años 2020 -2021, en términos de participación ciudadana y de Plan de Gestión Social, en este sentido se hace un breve recuento del papel del Plan de Gestión Social en el marco del Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento Básico PDA, especificando los recursos con las cuales se desarrollarán las estrategias del Plan.

Los PDA son la política pública que establece como prioridad el incursionar de manera integral y transversal en el sector de agua potable y saneamiento básico, mejorando los indicadores de calidad, continuidad y cobertura a través de planes, programas, proyectos y estrategias que incluyan aspectos técnicos, económicos, jurídicos y sociales.

Es en este sentido y teniendo como principal énfasis las necesidades sociales, es que el presente documento se constituye como la guía marco que establece las bases sobre las cuales se han de generar los programas, proyectos, estrategias y acciones constitutivas del componente social para el PDA de Cundinamarca, el cual se ha desarrollado con base en el carácter de público de los PDA, y con base en los valores de Empresas Públicas de Cundinamarca SA ESP, como lo son, responsabilidad, compromiso, respeto, transparencia y excelencia.

Para lograr los objetivos del PDA Cundinamarca y garantizar su sostenibilidad en el transcurso del tiempo, es indispensable buscar que las comunidades y los actores participantes se sientan más que beneficiarios, responsables del desarrollo y sostenimiento de los sistemas de prestación de servicios; por ello el componente social debe no sólo ser informativo sino educativo y participativo, esto sobre las necesidades en Agua Potable y Saneamiento Básico APSB, logrando la concertación e involucramiento de la población en todas las fases del PDA, esto con base en principios incluyentes de participación ciudadana.

Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. E.S.P., en calidad de Gestor del PDA, busca potenciar de manera constante la participación ciudadana y la comunicación no sólo con los actores de la política de agua potable y saneamiento básico, sino también con el grueso de los grupos de interés, en pro de la democracia participativa y

constructiva, que permita el reconocimiento de la importancia de la cultura del agua potable.

Marco conceptual

La formulación del Plan de Participación Ciudadana y Plan de Gestión Social que la Empresa realiza en calidad de Gestor del PDA, se enmarca en ciertos conceptos que proveen las bases sobre las cuales se han planteado los objetivos, las estrategias y las actividades para la presente vigencia.

Es en este sentido que el desarrollo sostenible es un concepto de vital importancia ya que será uno de los grandes derroteros en las acciones del presente plan, esto en línea con los *Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS-* propuestos por la Organización de Naciones Unidas, con los cuales el Gobierno Nacional y departamental se encuentra comprometido. Es así como Empresas Públicas de Cundinamarca SA ESP, como entidad del nivel departamental, orienta sus acciones hacia el cumplimiento de dichos objetivos, en especial aquellos asociados al medio ambiente y al agua, como por ejemplo el *ODS6*. "Garantizar la disponibilidad de agua y su ordenación sostenible", y los demás complementarios.

La construcción conceptual del presente documento se realizó con base en los resultados arrojados por el documento de Caracterización Social de Ciudadanos y Grupos de Interés, a través del cual se realiza un análisis y acercamiento a los aspectos técnicos relacionados con las categorías de variables que se utilizan para realizar la segmentación de ciudadanos, y se aportan elementos adicionales, teniendo en cuenta criterios requeridos por las Políticas de Desarrollo Administrativo establecidas en el Decreto 1083 DE 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de Función Pública, y en el cual se tratan temas como el servicio al ciudadano y eficiencia administrativa, participación ciudadana, rendición de cuentas, racionalización de trámites y gobierno en línea, y consecuentemente el Decreto 1499 de 2017, el cuál incorpora en el sector función pública lo relacionado con el Modelo Integrado de Planeación y Gestión -MIPG-. De igual forma es de especial atención lo relacionado con el Decreto 1425 de

2019, del MVCT, "Por el cual se subroga el capítulo 1, del título 3, de la parte 3, del libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio, Decreto 1077 del 26 de mayo de 2015, con relación a los Planes Departamentales para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento" en especial en lo referente al artículo 2.3.3.1.3.1, en donde se establece la manera en que participaran las entidades de orden nacional, que a su vez indica, en el numeral 2, que el MVCT definirá "mediante acto administrativo los lineamientos de los instrumentos de planeación a los que hace referencia la Sección 5 de este capítulo".

Lo anterior teniendo en cuenta que los planes departamentales de agua constituyen la política pública a través de la cual los niveles intermedios de Gobierno - departamentos- llevan a cabo las acciones necesarias para mejorar las condiciones de acceso en calidad, continuidad y cobertura, en acueducto, alcantarillado y aseo.

De igual forma la *Participación ciudadana* en servicios públicos domiciliarios con el fin de ahondar en procesos democráticos de construcción y reconstrucción de tejido social, por medio del empoderamiento de comunidades hacia el reconocimiento de sus capacidades en gestión local, y su papel en el cuidado del agua.

Ahora bien, teniendo en cuenta que la gestión integral de proyectos que realiza la empresa en términos de Gestor de la política de agua potable, a través de los principios de subsidiariedad, concurrencia y complementariedad, impacta a nivel departamental en el mejoramiento de los indicadores de calidad, continuidad y cobertura en el sector de agua potable y saneamiento básico, contribuye al mejoramiento de los niveles de vida de las poblaciones cundinamarquesas, y la garantía de contar con las condiciones mínimas para el acceso a oportunidades que permitan disminuir las brechas de la pobreza, esto en busca de lograr ciudades sostenibles que permitan una vida digna.

Objetivo General

Fortalecer los mecanismos de participación ciudadana para la apropiación y sostenibilidad del sector de agua potable y saneamiento básico en los municipios

vinculados al PDA de Cundinamarca, a través de la construcción colectiva de procesos integrales de comunicación, capacitación y organización comunitaria.

Objetivos específicos:

- Posicionar el PDA de Cundinamarca y a su gestor mediante actividades de divulgación y publicidad, fomentando principios de transparencia y el control social.
- Dar a conocer y fortalecer los diferentes mecanismos y espacios de participación con los que cuenta la comunidad frente a la prestación de los servicios para lograr un mayor empoderamiento, sentido de pertenencia y sostenibilidad de las obras de acueducto y saneamiento básico.
- Contribuir al continuo desarrollo de las potencialidades en torno al conocimiento y apropiado aprovechamiento, uso y manejo de los servicios públicos domiciliarios, mecanismos de control y participación social, y buenos comportamientos ambientales.

Actores Relevantes:

Usuarios

Para Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. E.S.P., los usuarios o clientes están definidos a partir de documento de Caracterización de Clientes y Grupos de interés, como las personas o empresas que acceden a los productos o servicios de la entidad. A continuación, se relacionan *algunos* de los usuarios o clientes:



Grupo de Interés

Para Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. E.S.P., un grupo de interés corresponde a todas aquellas personas y organizaciones, con características e intereses particulares, que de manera directa o indirecta determinan el desarrollo de las actividades que realiza la empresa y que, así mismo se pueden ver afectados por las actuaciones de EPC.



Alcance

El Plan de Gestión Social del PDA de Cundinamarca tendrá un impacto en la población de los 112 municipios participantes, además de los grupos de interés del sector, ofreciendo herramientas que promuevan apropiación y sostenibilidad del sector de agua potable y saneamiento básico, al tiempo que fortalecen los procesos de construcción, colectiva, la comunicación social, la capacitación y la organización comunitaria.

Otros Instrumentos de planeación

Además del presente Plan de Gestión Social -PGS- existen una serie de instrumentos de planificación, los cuales de manera articulada responden a los lineamientos planteados aquí y en los cuales se detallan metodológicamente las actividades, metas e indicadores que permitirán materializar el cumplimiento de los objetivos en términos de participación ciudadana y democratización del conocimiento sobre la

gestión pública alrededor de la prestación y gestión de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo en el departamento, siendo los siguiente:

- Plan de Comunicaciones
- Plan de Gestión Social en Obras
- Estrategia de Rendición de Cuentas
- Plan de Atención al Ciudadano
- Plan Estratégico de Tecnologías de Información
- Guía para la Atención de Clientes y Grupos de Interés

Estas herramientas desarrollan las estrategias establecidas en el PGS, de manera alineada con el Modelo Integrado de Planeación y Gestión -MIPG-, en especial en lo referente a las políticas de: Transparencia Acceso a la Información Pública y Lucha contra la Corrupción, Servicio al Ciudadano, Participación Ciudadana en la Gestión Pública, Racionalización de Trámites, Gestión del Conocimiento y la Innovación, Gobierno Digital.

LÍNEA

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Línea de participación ciudadana

Objetivo: - Dar a conocer y fortalecer los diferentes mecanismos y espacios de participación con los que cuenta la comunidad frente a la prestación de los servicios para lograr un mayor empoderamiento, sentido de pertenencia y sostenibilidad de las obras de acueducto y saneamiento básico.

Estrategia: Fortalecer la democracia participativa y el trabajo conjunto con las comunidades para mitigar los efectos negativos y potenciar los positivos, en el impacto de los proyectos de ingeniería de EPC, a través de espacios como audiencias públicas y actividades pedagógicas tales como socializaciones en obras, campañas ambientales, juegos interactivos con niños y jóvenes, rendición de cuentas y otras actividades asociadas a construir conocimiento con las comunidades en torno al manejo de los servicios públicos y el medio ambiente.

Producto: Contar con comunidades cundinamarquesas conocedoras de sus derechos y deberes en términos de servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, que participen en los espacios de democratización y se apropien de dichos servicios aportando a la sostenibilidad de estos.

Plan de Gestión Social en Obras y Acompañamiento social en proyectos de pre – inversión

Las actividades de corte social que se realizan en el marco de las obras se encuentran establecidas en el Plan de Gestión social en obras -PGSO-, tal y como se menciona en el apartado de *Otros Instrumentos de planificación*. De igual forma, el mismo hace parte de los anexos que se relacionan en el presente. Ahora bien, lo que respecta a la intervención en los proyectos de pre - inversión las actividades que se realizan responden a las necesidades de los proyectos, buscando garantizar el conocimiento y la participación de las comunidades a beneficiar.

La gestión social en obras se realiza a través del quehacer de los profesionales de perfil social de los contratistas ejecutores. En este sentido desde Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. E.S.P. se construyen los lineamientos a partir de los cuales se deberán conducir tales acciones, a continuación, se resaltan unos cuantos: se realizan socializaciones iniciales, se generan pautas para atender situaciones como cierre de vías, suspensión de servicios y demás condiciones que pudiesen generar

un impacto negativo en las comunidades, para así aminorar estos y potenciar los impactos positivos a través de la creación de espacios de participación comunitaria. Tales espacios de participación son por ejemplo la creación y acompañamiento de veedurías ciudadanas. De igual forma se resalta que, EPC en calidad de gestor acompaña a los profesionales sociales del ejecutor haciendo un seguimiento a la implementación del PGSO, Sin embargo, para mayor detalle se podrá consultar el PGSO.

A continuación, se relacionan los proyectos y las obras que se encuentran en ejecución:

No.	MUNICIPIO	OBJETO CONTRATO	CONVENIO /	POB. BEN	% EJEC.
1	DEPARTAMENTO	REVISION, FORMULACIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS (PSMV) EN ÁREAS DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA ENMARCADOS DENTRO DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUAS GRUPO II- CORPORINOQUÍA		-	70%
2	TENA	AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDAL SANTA BÁRBARA - ALTO DE LA GUALA, EN EL MUNICIPIO DE TENA CUNDINAMARCA".		180	70%
3	SESQUILE	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA "REALIZAR LOS AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS DE OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SESQUILE INCLUYE PTAR".		9.399	80%
4	JUNIN	AUNAR ESFUERZOS PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA ACTUALIZACIÓN DEL ALCANTARILLADO DE SAN ROQUE DEL MUNICIPIO DE JUNÍN CUNDINAMARCA".			25%
5	TENA	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) DE LOS ACUEDUCTOS SAN ISIDRO Y LA HONDA, MUNICIPIO DE TENA".		1.472	45%

6	CHIPAQUE	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL RAMAL CUMBA-SIECHA-CALDERA-POTRERO GRANDE DEL ACUEDUCTO REGIONAL FRUTICAS-MUNICIPIO DE CHIPAQUE DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	1.487	27%
7	QUIPILE	"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE QUIPILE".	3.163	80%
8	FUQUENE	"REVISIÓN DE LAS ALTERNATIVAS Y AJUSTE DEL DISEÑO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO DE CAPELLANIA MUNICIPIO DE FÚQUENE, CUNDINAMARCA".	826	30%
9	GUATAVITA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LAS REDES DE ACUEDUCTO DE LAS VEREDAS TOMINE DE INDIOS Y BLANCOS MUNICIPIO DE GUATAVITA - CUNDINAMARCA".	1.076	50%
10	ANOLAIMA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA REALIZAR "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR) DEL SECTOR MATA DE GUADUA DEL MUNICIPIO DE ANOLAIMA, CUNDINAMARCA".	-	20%
11	ALBAN	AJUSTES Y ACTUALIZACIÓN A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CASCO URBANO MUNICIPIO DE ALBAN		30%
12	PARATEBUENO	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA CONTRATACIÓN DE LA "FORMULACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, INCLUYE PTAP Y PTAR DE LA INSPECCIÓN SANTA CECILIA DEL MUNICIPIO DE PARATEBUENO - CUNDINAMARCA".	547	25%
13	NARIÑO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) DEL MUNICIPIO DE NARIÑO - CUNDINAMARCA	6.001	30%
14	LA ANAPOIMA MESA-	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LOS ACUEDUCTOS DE LA MESA Y DE ANAPOIMA CON EL NUEVO ESQUEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN GRANDES VOLÚMENES	28.825	30%

15	LA MESA / ANAPOIMA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ESTABILIZACIÓN DE LAS LINEAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA CRUDA DE LOS MUNICIPIOS DE LA MESA Y ANAPOIMA	43.000	55%
16	TIBACUY	"ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS ACUEDUCTOS DE LA VEREDAS SAN JOSE, ALBANIA, LA VEGA Y SAN VICENTE DEL MUNICIPIO DE TIBACUY".	1.462	47%
17	TIBIRITA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LAS VEREDAS SAN ANTONIO, PÁRAMO, FUNGUTA, MEDIOQUEBRADAS Y RESGUARDO DEL MUNICIPIO DE TIBIRITA		5%
18	CAQUEZA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE CÁQUEZA CUNDINAMARCA		25%
19	CUCUNUBA	"ACTUALIZACIÓN Y AJUSTES AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE CUCUNUBA".	1.883	60%
20	DEPARTAMENTO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN DEL ACUEDUCTO REGIONAL GUATAQUI — NARIÑO — JERUSALEN DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		28%
21	ANAPOIMA	AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO PATIO BONITO, MUNICIPIO DE ANAPOIMA CUNDINAMARCA".	800	60%
22	ANAPOIMA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LOS SECTORES SAN JOSE, SAN JUDAS BAJO, LA ESTRELLA Y NUEVA COLOMBIA, DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE ANAPOIMA".	300	60%
23	SUTATAUSA	AJUSTE A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL MUNICIPIO DE SUTATAUSA.		58%

24	CUCUNUBA	"REVISIÓN DE LAS ALTERNATIVAS Y AJUSTE DEL DISEÑO DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE CUCUNUBÁ, CUNDINAMARCA".	4.314	80%
25	SAN JUAN DE RIO SECO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO — FASE II. INCLUYE AJUSTE DE DISEÑOS DE PTAR Y PERMISO DE VERTIMIENTOS, DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIOSECO, CUNDINAMARCA.		28%
26	EL COLEGIO	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR) DE LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL COLEGIO, CUNDINAMARCA.	11.139	60%
27	PASCA	AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIOS Y DISEÑOS PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE ALMACENAMIENTO AREA URBANA MUNICIPIO DE PASCA".	4.378	80%
28	ANAPOIMA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO LAS MARGARITAS EN EL MUNICIPIO DE ANAPOIMA".	2.500	30%
29	DEPARTAMENTO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO REGIONAL AGUASISO MUNICIPIOS DE SIBATE, SOACHA Y GRANADA, DEPARTAMENTO CUNDINAMARCA	4.370	20%
30	TENA	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO LA PALA, MUNICIPIO DE TENA".	400	45%
31	NILO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO (SANITARIO Y PLUVIAL), INCLUYE PTAP DEL CENTRO POBLADO PUEBLO NUEVO MUNICIPIO DE NILO CUNDINAMARCA		25%
32	PARATEBUENO	DIAGNÓSTICO, ACTUALIZACIÓN Y AJUSTE AL DISEÑO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO MAYA DEL MUNICIPIO DE PARATEBUENO		28%

33	NIMAIMA	ACTUALIZACION Y AJUSTES DE LOS PROYECTOS "CONSTRUCCION PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CENTRO URBANO DEL MUNICIPIO DE NIMAIMA Y MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE NIMAIMA.	3.194	30%
34	UBALA	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN MAESTRO DEL ACUEDUCTO DE ASODELICIAS FASE I (VEREDAS SAN ANTONIO, SAN PEDRO Y SANTA MARÍA) DEL MUNICIPIO DE UBALA".	987	30%
35	CHOACHI	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA REALIZAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR) DEL MUNICIPIO DE CHOACHÍ - CUNDINAMARCA".	66.849	25%
36	DEPARTAMENTO	"ESTUDIOS DE CARACTERIZACIÓN GEOLÓGICO-GEOFÍSICOS Y COMPLEMENTARIOS PARA LA ELABORACIÓN DE MODELOS HIDROGEOLÓGICOS CONCEPTUALES, PROSPECCIÓN, ABASTECIMIENTO Y GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO SUBTERRÁNEO EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA".	31.724	90%
37	SUSA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDAL LA FRAGUA DEL MUNICIPIO DE SUSA, INCLUYE PTAP".	1.264	20%
38	SUSA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDAL NUTRIAS Y EL MANANTIAL DEL MUNICIPIO DE SUSA, INCLUYE PTAP".	800	20%
39	APULO / VIOTA / TOCAIMA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DE LOS CENTROS POBLADOS EL PIÑAL, SAN CARLOS Y LA HORQUETA EN LOS MUNICIPIO DE APULO, VIOTA Y TOCAIMA (INCLUYE PTAR).	335	85%
40	QUETAME	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE "ESTUDIOS Y DISEÑOS CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO INTERVEREDAL GUAMAL ALTO, GUAMAL BAJO, GUACAPATE,	1.500	45%

		MESETAS, HOYA VARGAS HOYA BAJA Y HOYA ALTA Y SISTEMA DE ALCANTARILLADO SECTOR GUACAPATE DEL MUNICIPIO DE QUETAME".		
41	FUSAGASUGA	AUNAR ESFUERZOS PARA LOS "ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CASCO URBANO MUNICIPIO DE FUSAGASUGA; INCLUYE DIAGNOSTICO, ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS DE OPTIMIZACIION Y AMPLIACION O CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS POTABLE Y AGUAS RESIDUALES DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGA, CUNDINAMARCA.		20%
42	TOPAIFI	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, INCLUYE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR) DEL MUNICIPIO DE TOPAIFI, CUNDINAMARCA		15%
43	ZIPACON	AJUSTE Y ACTUALIZACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO URBANO, INCLUYE PTAP Y PTAR DEL MUNICIPIO DE ZIPACON.		15%
44	ZIPACON	AJUSTE Y ACTUALIZACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO EL OCASO, INCLUYE PTAP Y PTAR DEL MUNICIPIO DE ZIPACON		15%
45	PUERTO SALGAR	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA CONTRATACION DE LA "ACTUALIZACION Y AJUSTES A LOS DISEÑOS DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCION Y OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUERTO SALGAR, CUNDINAMARCA INCLUYE (PTAR)".		15%
46	SUPATA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "AJUSTES Y ACTUALIZACION A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO CASCO URBANO MUNICIPIO DE SUPATA; INCLUYE DIAGNOSTICO, ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS DE OPTIMIZACION Y AMPLIACION O CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CASCO	1.531	20%

		URBANO DEL MUNICIPIO DE SUPATÁ, CUNDINAMARCA".		
47	AGUA DE DIOS	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO AGUA DE DIOS - CUNDINAMARCA.	10.995	60%
48	UBAQUE	ESTUDIOS Y DISEÑOS PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO URBANO FASE II, INCLUYE PTAR DEL MUNICIPIO DE UBAQUE	1.200	10%
49	ARBELAEZ	"AJUSTE AL DISEÑO PARA LA PTAR MIROLINDO Y LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA PTAR SECTOR VILLA OLIMPICA INCLUYE PERMISO DE VERTIMIENTOS Y AJUSTE AL PSMV DEL MUNICIPIO DE ARBELAEZ CUNDINAMARCA".	8.877	10%
49	VILLETA	ACTUALIZACIÓN Y AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PROYECTO MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VILLETA CUNDINAMARCA	17.168	20%
50	GUADUAS	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA LA CONTRATACIÓN DE LA "ACTUALIZACIÓN Y AJUSTES A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, INCLUYE OPTIMIZACIÓN PTAP Y CONSTRUCCIÓN PTAP Y PTAR, DEL MUNICIPIO DE GUADUAS, CUNDINAMARCA".		0%
51	NEMOCON	ANUAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA REALIZAR LA "FORMULACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES VEREDA PATIO BONITO, MUNICIPIO DE NEMOCON".	5.300	5%
52	DEPARTAMENTO	REVISIÓN, FORMULACIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE SANEAMIENTO Y MANEJO DE VERTIMIENTOS (PSMV) EN ÁREAS DE PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA ENMARCADOS DESTRO DEL PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUAS		0%

53	GIRARDOT	AUNAR ESFUERZOS PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO, INCLUYE INTERCEPTORES Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT – CUNDINAMARCA".		-
54	SUBACHOQUE	"ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS Y DISEÑOS DETALLADOS DEL EMBALSE PANTANO DE ARCE II. SUBACHOQUE, CUNDINAMARCA"	10.561	30%
55	DEPARTAMENTO	AJUSTE, ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO REGIONAL QUIPILE LA MESA ANAPOIMA		0%

PROYECTOS DE INVERSIÓN: Corresponde a los proyectos que se encuentran bajo la Dirección de Interventoría, que se encuentran en estado de ejecución.

No.	MUNICIPIO	NOMBRE PROYECTO	POB. BEN.	% AVANCE
1	NILO	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CENTRO NUCLEADO LA ESMERALDA DEL MUNICIPIO DE NILO	2767	8%
2	JERUSALÉN	CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO, EMISARIO FINAL Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DEL MUNICIPIO DE JERUSALÉN - DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	904	86%
3	GAMA	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) URBANA DEL MUNICIPIO DE GAMA - CUNDINAMARCA".	1519	89%
4	PANDI	CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PANDI, CUNDINAMARCA	1976	88%
5	ARBELÁEZ	CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DEL PLAN MAESTRO DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO MUNICIPIO DE ARBELÁEZ.	8334	47,00%

6	SOPÓ	CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN, TRATAMIENTO, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DEL NUEVO SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL RÍO TEUSACA PARA BENEFICIO DEL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE SOPÓ	19776	64,17%
7	JUNÍN	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR) DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE JUNÍN DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	1054	63,44%
8	GUAYABETAL	CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLAD SANITARIO, ALCANTARILLADO PLUVIAL Y EL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA ZONA DE EXPANSIÓN URBANA EN LA PARTE BAJA DE LA VEREDA PRIMAVERA DEL MUNICIPIO DE GUAYABETAL, CUNDINAMARCA	860	94%
9	GIRARDOT	CONSTRUCCIÓN DE 100 UNIDADES SANITARIAS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT	400	60%
10	EL ROSAL	CONSTRUCCIÓN SEGUNDA ETAPA PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO PRIMERA FASE MUNICIPIO EL ROSAL, CUNDINAMARCA	15995	60,00%
11	SAN FRANCISCO	CONSTRUCCIÓN PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CENTRO URBANO MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	4854	60%
12	PASCA	CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACION PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PASCA	2841	61%
13	GIRARDOT	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE DRENAJE PRINCIPAES Y COMPLEMENTARIAS QUE SOLUCIONEN EL PROBLEMA DE INUNDACIONES QUE SE PRESENTAN EN EL BARRIO PRIMERO DE ENERO DE GIRARDOT, EN ESPECIAL EN LAS MANZANAS 19, 20, 21, 22, 23 Y 24 DE DICHO BARRIO.	2320	42%

14	TOCAIMA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA "CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE TOCAIMA - CUNDINAMARCA"	367	50%
15	MANTA	CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE MANTA.	2555	42,00%
16	NOCAIMA	MEJORAMIENTO RED DE ALCANTARILLADO MUNICIPIO DE NOCAIMA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	2869	80%
17	CÁQUEZA	CONSTRUCCIÓN PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y CONSTRUCCIÓN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CASCO URBANO MUNICIPIO DE CÁQUEZA	8349	85%
18	SAN JUAN DE RIOSECO	CONSTRUCCION PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO URBANO MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIOSECO.	3741	89,00%
19	MOSQUERA	CONSTRUCCION ACUEDUCTO RURAL PARA LAS VEREDAS SAN JOSE Y BALSILLAS, CON LOS SECTORES PLAYON, PARCELAS, MONDOÑEDO, LOS PUENTES, VISTA HERMOSA, PENCAL Y SECTOR LOS PINOS MUNICIPIO DE MOSQUERA-CUNDINAMARCA	3105	55,19%
20	MACHETÁ	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATATAR "LA TERMINACION CONSTRUCCION ACUEDUCTO INTERVEREDAL SOLANA, GAZUCA ALTO, GAZUCA BAJO, MULATA ALTO, MULATA BAJO, SAN LUIS, SAN JOSE Y SECTOR LAGUNITAS, MUNICIPIO DE MACHETÁ - CUNDINAMARCA FASE II".	578	5%
21	SILVANIA	OPTIMIZACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO FASE I PARA EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE SILVANIA EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA."	6681	21%

22	GUATAQUÍ	"AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR "LA CONSTRUCCIÓN PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL FASE I DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE GUATAQUÍ, CUNDINAMARCA"	1487	2%
23	VIOTÁ	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE DOSCIENTAS VEINTITRÉS (223) UNIDADES SANITARIAS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE VIOTA CUNDINAMARCA.	892	30%
24	ÚTICA	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE CUARENTA (40) UNIDADES SANITARIAS EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ÚTICA - CUNDINAMARCA.	160	40%
25	GUAYABAL DE SÍQUIMA	CONSTRUCCIÓN PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE GUAYABAL DE SÍQUIMA, CUNDINAMARCA	1167	26%
26	UBALÁ	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE 130 UNIDADES SANITARIAS EN LA ZONA CRURAL DEL MUNICIPIO DE UBALÁ - CUNDINAMARCA.	520	40%
27	EL COLEGIO	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PARA EL ACUEDUCTO RURAL LOS OCOBOS MUNICIPIO DE EL COLEGIO DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	2136	5%
28	GUASCA	MEJORAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN ALCANTARILLADO CASCO URBANO, FASE I MUNICIPIO DE GUASCA, CUNDINAMARCA	1267	33%
29	GUATAQUÍ	CONSTRUCCIÓN DE 120 UNIDADES SANITARIAS EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE GUATAQUI-CUNDINAMARCA	480	15%
30	LA VEGA	CONSTRUCCIÓN DE 42 UNIDADES SANITARIAS EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE LA VEGA - CUNDINAMARCA	168	5%

31	VERGARA	CONSTRUCCIÓN DE 52 UNIDADES SANITARIAS EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE VERGARA - CUNDINAMARCA	208	55%
32	SOACHA	CONSTRUCCIÓN DE 20 UNIDADES SANITARIAS EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE SOACHA - CUNDINAMARCA	80	60%
33	PARATEBUENO	"CONSTRUCCION PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO (SANITARIO Y PLUVIAL) INCLUYE PTAR, URBANO: MUNICIPIO DE PARATEBUENO	5528	10%
34	GUATAQUÍ	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS PARA CONTRATAR LA CONTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE GUATAQUÍ-CUNDINAMRCA.	600	30%
35	CHOCONTÁ	CONTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE CHOCONTA-CUNDINAMRCA	344	20%
36	VENECIA	CONTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE VENECIA-CUNDINAMRCA	220	30%
37	SAN JUAN DE RIOSECO	CONTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIOSECO-CUNDINAMRCA	488	10%
38	AGUA DE DIOS	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 1)	60	0%
39	APULO	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 1)	204	0%
40	SAN CAYETANO	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 3)	200	0%

41	YACOPI	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 3)	68	0%
42	PARATEBUENO	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No.2)	96	0%
43	CABRERA	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No.2)	124	0%
44	GUAYABAL DE SÍQUIMA	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 4)	76	0%
45	LA MESA	CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL AREA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA" (GRUPO No. 4)	200	0%
46	BELTRÁN	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICI ALIABAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE BELTRAN ETAPA Y II	369	30%
47	QUIPILE	'CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICIARIAS EN EL CASCO URB/VÑÓ Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE QÜPILE"	1527	20%
48	NIMAIMA	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICIARIAS'EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE NIMAIMA"	252	60%
49	LA PEÑA	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE LA PEÑA	205	40%
50	SAN BERNARDO	"CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE iSAN BERNARDO	144	60%
51	JERUSALÉN	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICIARIAS EN EL CÁSCO URBANO Y CENTROS POBLADOS DEL MUNICIPIO DE JERUSALEN		30%
52	SIBATÉ	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DÉ SIBATÉ Y GAMA- CUNDINAMARCA (GRUPO 4)		30%

53	GAMA	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE SIBATÉ Y GAMA- CUNDINAMARCA (GRUPO 4)		20%
54	NOCAIMA	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE EL PEÑON, LA VEGA Y NOCAIMA- CUNDINÁMARCA (GRUPO 3)		20%
55	LA VEGA	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE EL PEÑON, LA VEGA Y NOCAIMA- CUNDINÁMARCA (GRUPO 3)		5%
56	EL PEÑÓN	CONSTRUCCION DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE EL PEÑON, LA VEGA Y NOCAIMA- CUNDINÁMARCA (GRUPO 3)	629	5%
57	BITUIMA	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE ALBAN, FACATATIVA Y BITUIMA - CUNDINAMARCA (GRUPO 2)		20%
58	RICAURTE	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE AGUA DE DIOS, RICAURTE Y TIBIRITA CUNDINAMARCA (GRUPO 1)		5%
59	TIBIRITA	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE AGUA DE DIOS, RICAURTE Y TIBIRITA CUNDINAMARCA (GRUPO 1)		5%
60	AGUA DE DIOS	CONSTRUCCIÓN DE CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS EN EL CASCO URBANO Y CENTRO POBLADOS DE LOS MUNICIPIOS DE AGUA DE DIOS, RICAURTE Y TIBIRITA CUNDINAMARCA (GRUPO 1)	470	40%

Atención de PQR a ciudadanos:

Los ciudadanos que requieran realizar peticiones, quejas o reclamos podrán hacerlos a través de múltiples mecanismos, bien sea de manera digital al Gestor por medio del sistema de recepción en la página web, o a través de la oficina virtual que se implementará en la presente vigencia. Para dichas solicitudes en físico se cuenta con la oficina de radicación en la sede administrativa del Gestor, y de igual forma, vale la pena resaltar que en las obras existen puntos de atención al ciudadano donde los mismos podrán hacer uso de su derecho de pedir información o generar el tipo de comunicación que a bien tengan.

En desarrollo de la presente línea vale la pena mencionar otra serie de actividades que se llevaran a cabo, tales como:

#AquaChallenge

Es una actividad enfocada a promover la participación ciudadana para la construcción de conocimiento y la apropiación de conceptos y comportamientos básicos relacionados con el reconocimiento del valor del recurso hídrico, su cuidado y preservación.

El principal objetivo es lograr que los estudiantes de las Instituciones Educativas Departamentales estudien, reflexionen y generen contenidos literarios y audiovisuales, que promuevan la cultura del agua en Cundinamarca.

El #AquaChallenge se propone como un ejercicio ciudadano en formato de reto para redes sociales, en el que se abre una convocatoria para que los estudiantes participen en dos categorías. En primera instancia contenidos literarios (cuentos cortos, fábulas y poesías), cuyo premio se materializa en la diagramación y diseño de un libro en versión digital e impresa que recogerá los mejores trabajos y que llegará a los cundinamarqueses mediante una campaña de difusión desarrollada por el gestor.

En segundo lugar, a partir de una "batalla de youtubers", en la que podrán participar de forma personal o grupal, todos los jóvenes, niños y niñas, de las IED enviando piezas audiovisuales grabadas con cualquier dispositivo, y cuyo tema central sea el

cuidado, preservación, conocimiento de la prestación del servicio, adopción de fuentes hídricas, importancia de la cultura de pago y/o prácticas efectivas de ahorro de agua. La moderación del reto estará a cargo de un youtuber que genere reconocimiento cultural y generacional, y que ayude a la difusión de la iniciativa a través de sus canales en redes. Como motivación el gestor acompañará a los mejores trabajos en el perfeccionamiento de detalles técnicos y de edición de los videos, garantizará su difusión en el departamento y coordinará con el youtuber la grabación de un video sobre la cultura del agua en las IED cuyos estudiantes presenten mejores trabajos.

En conclusión, la actividad busca a través de las dos categorías en mención, desarrollar una campaña de cultura de agua, con la particularidad de que el público objetivo será a su vez el creador de contenidos de esta.

Teniendo en cuenta la emergencia sanitaria que vive el país, y la situación de aislamiento preventivo obligatorio que se vive en el momento en que se formula el presente Plan, esta actividad cuenta con todas las posibilidades de adaptabilidad para desarrollarse de forma 100% virtual.

En el siguiente apartado se presentan las demás actividades a realizar en desarrollo de la línea.

Actividades:

Estrategia	Deficiencia	Producto	Descripción Indicador	Indicador línea Base	Indicador Proyecto
Atención Ciudadana	Falta de cultura digital del ciudadano	Crear punto de atención virtual al ciudadano	Número de Puntos virtuales	0	1
	Escasez de espacios de participación alrededor de la política Dptal	Socializar el PDA y sus avances en eventos sectoriales, en calidad de expositores,	Número de Sociabilizaciones del PDA	1	1

PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 2020 - 2021

		como Gestores de la política pública departamental.			
Responsabilidad y Control Social	Necesidad de fortalecer el diálogo con los ciudadanos y la transparencia en la gestión	Ejecutar la estrategia de rendición de cuentas permanente de acuerdo con la Ley	Número de Audiencias publicas	1	1
	Necesidad de fortalecer el conocimiento de los actores del PDA	Realizar un evento académico en torno a temas de interés del sector de agua potable, para fortalecer las capacidades territoriales en términos de la política del PDA Cundinamarca	Número de eventos académicos en temas de AAA	1	1
Participación en IED	Necesidad de potenciar cultura digital y cultura del agua	Crear e implementar el #AquaChallenge con instituciones educativas.	Número de IED impactadas con #Aquachallenge	0	15
Acompañamiento social en Pre - inversión	Necesidad de potenciar la participación comunitaria	Implementar una estrategia de Acompañamiento social en proyectos de pre - inversión	Porcentaje de proyectos con acompañamiento	100%	100%

PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 2020 - 2021

Acompañamiento Social en Obras	Necesidad de potenciar la participación comunitaria	Realizar seguimiento a la implementación del Plan de Gestión Social en Obra en los proyectos de inversión (obras) que lidera EPC.	Porcentaje de obras con Acompañamiento del PGSO	0	100%
--------------------------------	---	---	---	---	------



LÍNEA DE
COMUNICACIÓN



Línea de comunicación

Para el desarrollo de esta línea es importante resaltar la política institucional de comunicaciones la cual da los lineamientos respecto al alcance, los valores y el objeto de las comunicaciones institucionales, de la siguiente manera:

Política de Comunicaciones: Estamos comprometidos con la gestión de la comunicación interna y externa; actuando con respeto, transparencia, participación, veracidad y diálogo; así garantizamos el posicionamiento y la reputación para mantener una adecuada relación con los grupos de interés.

En ese sentido y en concordancia con los propósitos de Plan de Gestión Social, el objetivo de la línea es el siguiente:

Objetivo: Posicionar el PDA de Cundinamarca y a su gestor mediante actividades de divulgación y publicidad, fomentando principios de transparencia y control social.

Estrategia: Cumplir el objetivo mediante la ejecución de un plan y comunicaciones en el cual se divulgue la ejecución de obras y logros en proyectos, a través de medios masivos físicos, electrónicos, audiovisuales y radiales. Por otro lado, se posicionará la marca e imagen empresarial con distintivos institucionales, material POP (agendas, lapiceros, usb, entre otros), en piezas promocionales, campañas informativas, manejo de redes sociales, con el fin de no sólo llegar a los grupos de interés estandarizados, sino además ampliar el espectro e impactar a posibles aliados estratégicos e inversores, y otros como niños, niñas y jóvenes.

PRODUCTO: Esta estrategia permitirá generar, diversificar y fortalecer los espacios de comunicación con los clientes y grupos de interés externos, a través de la divulgación de información y el posicionamiento de marca, de forma que se promueva y facilite la transversalización de la información y los espacios de diálogo para mejorar los procesos de la empresa y la interacción ciudadana con el gestor

Divulgación del PDA en Medios Masivos Institucionales: Una de las estrategias que se plantea implementar en el marco del presente plan es el despliegue de herramientas comunicativas de cara a las alcaldías y prestadores de servicios públicos en el marco del PDA de Cundinamarca, de manera tal que, por un lado se fortalezcan las comunicaciones de estos hacia las comunidades y la adecuada

apropiación y socialización de los servicios de AAA, y de igual forma *articular* y las acciones de gestión social entre el gestor y los prestadores.

Actividades:

Estrategia	Deficiencia	Producto	Descripción Indicador	Indicador Línea Base	Indicador Proyectado
Divulgación del PDA de Cundinamarca en medios masivos institucionales	Alta producción de información y actividades del PDA	Mantener actualizada la página web y redes sociales del gestor del PDA de Cundinamarca de acuerdo con planes, programas y proyectos ejecutados.	Porcentaje de actualización de la página web y redes	100%	100%
	Necesidad de planificación del abordaje de las comunicaciones de la política Dptal	Implementar y desarrollar un Plan de Comunicaciones para divulgar la gestión de EPC como gestor en prensa, radio, tv y TIC	Porcentaje de implementación del plan de comunicaciones	100%	100%
	Necesidad de fortalecer las herramientas	Implementar una estrategia de apoyo a las comunicaciones de las alcaldías y prestadores de servicios públicos en el marco del PDA de Cundinamarca	Porcentaje de implementación de la estrategia	0	100%

PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 2020 - 2021

Diseño de piezas y espacios comunicacionales	Necesidad de estrategias comunicacionales	Diseñar e implementar una estrategia publicitaria multimedia e impresa para posicionar el PDA de Cundinamarca	Porcentaje de implementación de la estrategia	100%	100%
Ley de transparencia y Gobierno en Línea	Necesidad de actualización permanente de GEL y LT	Fortalecer los mecanismos y parámetros de Gobierno en Línea GEL y Ley de Transparencia LT.	Porcentaje de mantenimiento de los mecanismos de GEL y Ley de Transparencia	60%	100%

LÍNEA DE CAPACITACIÓN

Línea de capacitación

Objetivo: Contribuir al continuo desarrollo de las potencialidades en torno al conocimiento y apropiado aprovechamiento, uso y manejo de los servicios públicos domiciliarios, mecanismos de control y participación social, y buenos comportamientos ambientales.

Estrategia: Crear consciencia fomentando conocimientos y comportamientos responsables entorno al consumo y uso eficiente del agua potable, el énfasis de esta línea de acción esta dado principalmente en el programa Agua, Vida y saber, el cual articula talleres formativos para niños y niñas de escuelas rurales en torno a temas de cultura del agua, e incluye la instalación de una PTAP tipo compacto.

PRODUCTO: Comunidades educativas con conocimiento y apropiación de una cultura de respeto, cuidado y preservación del agua y de los servicios públicos domiciliarios, a partir del despliegue de herramientas pedagógicas en los programas y estrategias implementadas.

Ahora bien, teniendo en cuenta la necesidad de articular los esfuerzos departamentales con los mandatos nacionales, para la presente vigencia se ha planteado desarrollar una estrategia del programa de Cultura del Agua liderado por el Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio a través del Viceministerio de Agua y Saneamiento, siendo esta estrategia *Los Clubes Defensores del Agua*. El sentido de ejecutar esta estrategia esta dado por la necesidad de fortalecer comportamientos de *La Nueva Cultura del Agua*, en aquellos municipios en donde se ha ejecutado con anterioridad el Programa Agua, Vida y Saber, de manera tal que se fortalezca no sólo la sostenibilidad de este, sino que adicionalmente se puedan implementar las metodologías y herramientas pedagógicas para este grupo poblacional tan importante como lo es el sector educativo.

En la ejecución de la estrategia de Clubes Defensores del Agua, hay una gran oportunidad dado que el mismo plantea en su metodología la necesidad de trabajar de manera coordinada con las instancias institucionales de Educación, para este caso la Secretaria de Educación de La Gobernación de Cundinamarca, este ejercicio implica una coordinación que permitirá dejar la capacidad instalada en los

profesores de cada sede educativa, dado que ellos serán los multiplicadores en las aulas de para ejecutar los proyectos en las sedes.

Por otro lado, en cuanto a Agua, Vida y Saber y teniendo en cuenta que un gran porcentaje de los recursos del presente plan corresponden a este programa se hace necesario exponer los pilares básicos del mismo:

Programa Agua Vida y Saber:

El programa Agua, Vida y saber *Juana Laverde Castañeda* tiene como objetivo crear conciencia, fomentar conocimientos y comportamientos responsables entorno al consumo y uso eficiente del agua potable, por parte de los estudiantes del sector rural del Departamento de Cundinamarca, a través del desarrollo de talleres y la instalación de una planta de tratamiento de agua potable -PTAP-.

Objetivos:

- Reducir los índices de morbilidad infantil en la zona rural del departamento por enfermedades vehiculizadas por agua -EVA.
- Fomentar la cultura del agua potable en la comunidad infantil rural.
- Aumentar la cobertura de suministro de agua potable.
- Instalar al menos 1 PTAP en cada una de las escuelas rurales a beneficiar.

Ámbitos del conocimiento

- Salubridad e higiene
- Conservación y protección de las fuentes hídricas
- Uso eficiente del agua Potable
- Ciencia y tecnología

Criterios de elegibilidad de Instituciones Educativas

1. Instituciones educativas de municipios con mayor índice de NBI
2. Instituciones Educativas de Municipios catalogados como municipios de Post-conflicto
3. Instituciones educativas de Municipios con mayores indicadores de Enfermedades Vehiculizadas por Agua – EVA
4. La sede educativa deberá estar ubicada en la zona rural del municipio

5. La institución deberá contar con insumo contante de agua no potable

Metodología

- Diagnóstico Integral

Se realiza un diagnóstico socioeconómico de la comunidad e institución educativa, y un diagnóstico técnico del agua que llega a la institución.

- Alternativa Pedagógica

Se plantea una alternativa pedagógica y se capacita a la comunidad educativa con temas de cultura del agua, propendiendo por su replicabilidad ante la familia y la comunidad en general.

- Instalación PTAP

Se instala una planta de tratamiento de agua potable tipo compacto, con una tecnología sencilla, que no requiere cartuchos reemplazables, de tratamiento convencional, y se capacita a la comunidad educativa para operar y mantener la planta de tratamiento.

- Pacto por el Agua

Para hacer entrega del programa a la comunidad y al municipio, se convoca a los actores y firma de pacto para el cuidado del agua, en el cual se incluyen entre otros compromisos los siguientes: uso eficiente del agua, propender por las condiciones de salud e higiene de la comunidad, operar y mantener la planta para consumir agua potable.

Lecciones Aprendidas: De acuerdo con lo arrojado por la caracterización, que hace parte integral de este documento, y a lo analizado en revisiones y diagnósticos anteriores para el Programa Agua, Vida y Saber se propone generar un acompañamiento constante desde EPC, esto es, continuar con las actividades técnicas y sociales después de finalizada y entregada la ejecución del proyecto por parte del contratista. Lo anterior, de manera tal que se logre fortalecer la participación de instancias municipales en los procesos de formación y operación de las PTAP, a fin de robustecer las capacidades desde el nivel local para que sea ésta

instancia la encargada de velar por la continuidad del programa, al presentarse problemas como la falta de personal capacitado para realizar la potabilización del agua, y principalmente fortaleciendo una cultura del agua alrededor del programa en términos de empoderamiento de las comunidades educativas.

Agua para el Progreso con LEGO

Esta iniciativa surge de una experiencia anterior, en donde Empresas Públicas de Cundinamarca S.A. E.S.P. tuvo oportunidad de realizar una puesta en escena de manera conjunta con La Universidad Uniminuto de lo que se llama First® Lego® League (FLL) *temporada de hidrodinámica*.

UNIMINUTO en desarrollo de su programa académico y consciente de la necesidad innovación en la solución de las problemáticas sociales, ha creado el Parque Científico de Innovación Social (PCIS) que integra la experiencia de trabajo de investigadores, estudiantes y organizaciones públicas y privadas, y funciona como un espacio en el cual el conocimiento y las experiencias se unen para articular la ciencia, tecnología e innovación con las comunidades, de cara a potenciar las alternativas para el desarrollo aportando valor diferencial a las realidades sociales. La Corporación universitaria desde el 2017 hace las veces de Parnert oficial del FIRST LEGO League, que es una competencia internacional organizada por la Fundación FIRST y LEGO education, la cual busca generar el interés de los niños, jóvenes por la ciencia y la tecnología, y fortalecer algunas habilidades del siglo XXI, trabajo en equipo, comunicación.

La metodología desarrollada por el First® Lego® League, y liderada exclusivamente en Colombia por la Universidad Uniminuto, para este caso, entrelaza los conocimientos sobre uso y manejo de agua para el consumo humano desde una perspectiva del juego al servicio de la innovación y el desarrollo de habilidades para la creación tecnológica a partir de la participación en grupo y de la participación comunitaria, que impactara positivamente la región.

La puesta en escena y desarrollo de las actividades asociadas al First® Lego® League (FLL) se realizan con base en la temporada de hidrodinámica, e incluye la escenificación, demostración y participación comunitaria, con demostraciones de robótica, para la sensibilización a niños, niñas, jóvenes y adultos cundinamarqueses

y de la región, sobre el uso, transporte y cuidado del agua a través de una metodología de gamificación, a partir de herramientas de ciencia y tecnología.

El objetivo de la actividad es visibilizar los proyectos y servicios ofrecidos por el gestor, en el marco del PDA de Cundinamarca, haciendo uso del ambiente educativo experiencial de Steem – Robotics, que permite a los estudiantes recrear mediante la construcción con fichas, las obras civiles que garantizan los servicios de agua potable y saneamiento básico en los municipios.

Esta iniciativa se plantea para que cada una de las provincias de Cundinamarca esté representada por un equipo en una de sus IED. La actividad se realiza en fases que incluyen convocatoria e inscripción web de los participantes, socialización de experiencias exitosas del *Fist® Lego® League*, selección de equipos (1 por provincia), talleres de capacitación, acompañamiento en la formulación de proyectos de sostenibilidad y premiación de los mejores trabajos.

Las temáticas de la actividad estarán relacionadas con las principales obras que se estén o se hayan desarrollado en las provincias para mejorar los servicios de agua potable y saneamiento básico, con el ánimo de que los participantes en la experiencia comprendan la complejidad de dichas obras y la importancia de hacerlas sostenibles con apoyo y participación comunitaria.

Se planea que la premiación se realice en el marco de la Audiencia Pública de Rendición de cuentas de EPC, y que el equipo ganador participe por el departamento en el evento de *Fist® Lego® League* del 2021.

Nota: Para la presente línea existen recursos que fueron asignados en el Plan de Gestión Social 2019, y que se encuentran en el CDR No. 7057 de 2019, mismo CDR que se encuentra activo y en uso, las actividades correspondientes se encuentran relacionadas en el documento Excel de cronograma de trabajo, que hace parte integral del presente.

Actividades:

Estrategia	Deficiencia	Producto	Descripción Indicador	Indicador Línea Base	Indicador Proyectado
Robótica y Agua	Necesidad de innovación alrededor del empoderamiento en proyectos de agua	Implementar el proyecto Agua para el Progreso con LEGO	Número de IED con proyecto de Robótica y agua	0	15
Programa Agua, Vida y Saber y Cultura del Agua	Necesidad de continuar con actividades de tipo técnico en IED con AVS	Acompañamiento Técnico al programa Agua, Vida y saber en temas técnicos	Número de IED con acompañamiento técnico	150	289
	Necesidad de continuar con actividades de tipo social en IED con AVS	Acompañamiento social al programa Agua, Vida y saber en temas sociales	Número de IED con acompañamiento social	150	289
	Necesidad de fortalecer la cultura del Agua en sedes de Fase I de AVS	Implementar la estrategia de Clubes Defensores del Agua en Sedes educativas de la Fase I de Agua Vida y Saber	Número de IED con Clubes defensores del agua	0	30
	Necesidad de realizar mantenimiento y refuerzo del programa	Mantenimiento técnico y refuerzo pedagógico de la fase I del programa agua vida y saber	Número de IED con mantenimiento	0	54
	Necesidad de revisar el estado del programa en las IED	Revisión de las plantas de tratamiento y refuerzo pedagógico en operación del	Número de IED con revisión	0	85

PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 2020 - 2021

		programa Agua Vida y Saber			
--	--	-------------------------------	--	--	--

Presupuesto por Línea

Línea	Presupuesto
Participación Ciudadana	\$ 572.600.000
Comunicaciones	\$ 390.000.000
Capacitación	\$804.120.000
Total Plan de Gestión Social:	1.766.720.000

Los recursos disponibles del Plan de Gestión Social de 2019	\$ 1.798.150.065
Recursos solicitados el 2020	\$ 1.766.720.000
Sumatoria Total	\$ 3.564.870.065

Departamento de Cundinamarca

Nombre del Gestor del PDA:	Juan Eduardo Quintero Luna
Director de Servicio al Cliente:	Felipe Vanegas Cala
Nombre del profesional social del PDA:	Michelle Calderon Rojas
Presupuesto aprobado:	\$1.766.720.000

