EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P.

INFORME DE GESTIÓN INSTITUCIONAL PLAN DE DESARROLLO TERCER TRIMESTRE VIGENCIA 2022

PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

PAIPA
FEBRERO 03 DE 2022

TABLA DE CONTENIDO

1 PRESENTACIÓN 3

DEPENDENCIA DE ASEO 4

RECOLECCIÓN 4

TRANSPORTE 8

BARRIDO, LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS 9

LAVADO DE ÁREAS PUBLICAS 18

DENTRO DEL ÁREA DE APROVECHAMIENTO 18

DENTRO DEL ÁREA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO: 20

PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE: 20

2. CUMPLIMIENTO DE METAS 24

PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

1 PRESENTACIÓN

El medio ambiente se constituye como una línea estratégica en el Plan de Desarrollo con sumercé podemos avanzar 2020-2023 para alcanzar el desarrollo sostenible del Municipio, dentro de esta línea estratégica se encuentra el programa **2. Manejo Integral de Recurso Hídrico** El cual pretende focalizar acciones para proteger los ecosistemas de interés hídrico a través del Subprograma **2.2. Manejo integral de cuerpos de agua** cuyo objetivo es contribuir en la mejora de la calidad de los cuerpos de agua e impulsar la ejecución de obras de saneamiento básico para lograr el objetivo se debe aumentar la disponibilidad de agua potable para el Municipio a igual reducir las pérdidas de agua que se presentan en el sistema de acueducto, de la misma forma disminuir el impacto por vertimientos de aguas residuales en la fuentes hídricas del Municipio al igual realizar mantenimientos preventivos y construcción de sistemas de Alcantarillado del Municipio.

Dentro de esta línea estratégica también se encuentra el programa **4. Calidad de Hábitat:** Este busca Reducir la generación de residuos, a través del Subprograma **4.1. Gestión Integral de Residuos** cuyo Objetivo es Implementar actividades de economía circula con los programas de aprovechamiento de residuos orgánicos y reciclables e implementar programas posconsumo.

En el Municipio de Paipa la Empresa Red Vital Paipa S.A. E.S.P. fue creada para contribuir al desarrollo de un ambiente sano y al mejoramiento sustancial de la calidad de vida de los habitantes a través de la prestación óptima y eficiente de los servicios públicos domiciliarios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo; esta se encargara de realizar las acciones necesarias para dar cumplimiento a los programas descritos anterior mente puesto que el Municipio tiene un importante interés por fortalecer la prestación de los servicios públicos.

Acciones que se realizaran en conjunto con entidades a Nivel Nacional: Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio – MVCT y Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico del MVCT., **Nivel Regional:** Empresa Departamental de Servicios Públicos de Boyacá S.A. E.S.P., CORPOBOYACÁ, **Nivel Municipal:** Administración Municipal, Concejo Municipal.secretaria de Planeación, Secretaría de Infraestructura Pública y Movilidad, Departamento Administrativo de Planeación.

RESULTADOS: La Empresa Red Vital Paipa en sus componentes de acueducto alcantarillado y aseo ha llevado a cabo acciones que no se encuentran dentro de los indicadores de plan de desarrollo pero que apuntan al desarrollo sostenible del Municipio.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

DEPENDENCIA DE ASEO

RECOLECCIÓN

Rutas de recolección selectiva

Se realiza la recolección de residuos sólidos domiciliarios en el casco urbano del municipio de Paipa y áreas sub urbanas, con una frecuencia de 6 veces a la semana, tres días en cada sector.







Recolección de residuos sólidos Corregimiento de Palermo.

De acuerdo a convenio suscrito entre Red Vital Paipa y la Asociación de suscriptores de acueducto, alcantarillado y saneamiento básico de Palermo, municipio de Paipa Boyacá - ASAPABOY, se acordó la recolección el primer sábado de cada mes. Un aporte de la empresa de servicios públicos a la comunidad del sector, evitando problemáticas ambientales y realizando la correcta disposición final.





Tenencia Responsable de Animales de Compañía

Como parte de las políticas públicas de protección animal de la administración ‘Con Sumercé Podemos’, desde la empresa de servicios Red Vital se promueve la tenencia responsable de los mismos, la cual implica el compromiso de suplirles necesidades básicas como la alimentación, la bebida, el techo, el recreo, la libertad de movimiento y la atención médico - veterinaria. En este sentido, se invita a los tutores y cuidadores de estos seres vivos de compañía a ofrecerles integración y cariño, agua, alimento y un lugar seguro para vivir, a

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

pasearlos y recoger sus heces fecales, a vacunarlos, desparasitarlos y esterilizarlos y, lo más importante, a jamás abandonarlos.



Inspección rutas de recolección selectiva

Se realiza la inspección a las rutas de recolección selectiva, verificando si los usuarios cumplen con la presentación de los residuos en días y horarios establecidos, así como evitar puntos críticos residuos y analizar situaciones que podrían generar la emisión de comparendos ambientales, así como identificación de nuevos usuarios.

Foto

Comparendo Ambiental Por Presentación Inadecuada de Residuos

Se pretende promover en los paipanos la conciencia ecológica, que permita actuar de manera responsable en los entornos ciudadanos en los cuales se desenvuelven y una de estas conductas apropiadas tiene que ver con la presentación de los residuos sólidos en los sitios, horarios y días establecidos para este propósito.

Sin embargo, es importante recordarles a los habitantes que actúan de manera incorrecta que existe el ‘Comparendo Ambiental’, una herramienta de control respaldada por la Ley 1259 de 2008 y la Ley 1801 de 2016, que se puede imponer a las personas naturales o jurídicas que atenten contra los entornos naturales del municipio, el cual genera multas económicas considerables y sanciones de tipo social.



Identificación y erradicación de puntos críticos por acumulación de residuos

Se continua la identificación de puntos críticos, buscando alternativas de solución y georreferenciando para su posterior intervención, con el fin de brindar las garantías de higiene y evitar deterioro sanitario que conlleva a la generación de malos olores, focos de propagación de vectores, y enfermedades, entre otros.

Foto

Capacitación Sobre Clasificación de Residuos a Estudiantes del Colegio Armando Solano

Se realizó capacitación a los estudiantes de grado décimo de la institución educativa Armando Solano, acerca de la separación de residuos sólidos en la fuente.

Dentro de la orientación de pedagogía ecológica se hablaron de temáticas como reciclaje, aprovechamiento, codificación de colores, clasificación de residuos en orgánicos, aprovechables y no aprovechables y finalizaron aplicando el 'Quiz Vital', el cual los alumnos resolvieron satisfactoriamente utilizando los conceptos aprendidos durante la sensibilización.





Recoge los excrementos de tus perros en las áreas públicas

Los perros y demás animales de compañía son parte la familia, por eso su tenencia responsable requiere el cumplimiento de deberes por parte de sus tutores y cuidadores, que nos permiten convivir de manera apropiada con los demás ciudadanos. Se invita a los paipanos a acoger la estrategia: 'Si tu perro se hace, tú no te hagas', que básicamente invita a recoger los excrementos de nuestros caninos en las vías, espacios públicos y áreas comunes, por respeto a los otros habitantes y para evitar una multa tipo 1, que equivale a $133 mil pesos dentro del Código Nacional de Policía.



Recolección de Residuos en Lago Sochagota y Río Surba Dentro de 'Semana de la Juventud y Ambiental' en Paipa

En el marco de la 'Semana de la Juventud y Ambiental Boyacense', liderada por la administración municipal "Con Sumercé Podemos', se realizó limpieza de la ronda del lago Sochagota y las orillas del río Surba en la vereda Rincón de Españoles, trabajando de manera conjunta con las Secretarías de Cultura y Agricultura, la Plataforma Juvenil de Paipa, al igual que con personal operativo y administrativo de nuestra empresa Red Vital.

Dentro de dicha jornada de recuperación ambiental se recogió más de 15 lonas de residuos sólidos en los dos lugares intervenidos, por lo cual seguimos invitando a los ciudadanos que habitualmente visitan estos importantes cuerpos hídricos de la ‘Capital Turística’ a demostrar su cultura ecológica y llevarse siempre de regreso sus desechos para disponerlos de manera adecuada.





Jornada Colombia Limpia

Se participó en la jornada nacional de recolección de residuos de la campaña #ColombiaLimpia, denominada ‘La Vamo’ a Limpiá’, que se llevó a cabo en los alrededores del Pantano de Vargas y a la que también se vincularon habitantes del municipio, representantes de la comunidad recicladora y funcionarios de la Alcaldía de Paipa.

Esta iniciativa se desarrolló de manera simultánea en 46 destinos turísticos del país, con el liderazgo del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, Fontur y el apoyo de la Gobernación de Boyacá y la administración 'Con Sumercé Podemos' en nuestro departamento.




Mantenimiento general y codificación de colores a canecas del centro de Paipa

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

Se realizó mantenimiento general a cerca de 30 canecas recolectoras de residuos de mano, ubicadas en la calle 25, el parque Jaime Rook y el lago Sochagota, con el propósito de brindar garantías sanitarias y contrarrestar el deterioro de estos elementos, que conlleva a la generación de malos olores, propagación de insectos y roedores, creación de puntos críticos de acumulación de desechos y pésimo aspecto para el municipio.

En este sentido, se adelantó lavado y desinfección de canastillas, aplicación de pintura a la totalidad de las estructuras e instalación de avisos pedagógicos que contienen información acerca de la separación de los sobrantes en aprovechables y no aprovechables, de acuerdo con la codificación de colores emitida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia.









PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

TRANSPORTE

La Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P cuenta con un parque automotor compuesto por cinco (5) compactadores de residuos sólidos: vehículo compactador Chevrolet Kodiak de placas OLK 016, vehículo compactador Mercedes Benz de placas OCD 454, vehículo compactador Volkswagen de placas OCD 409, vehículo compactador IVECO de placas OCD 413, vehículo compactador Chevrolet FVR de placas OCD421, camioneta de estacas Nissan Frontier de placa OCD 408, Motocarro AYCO de placa 144 AAC, que apoyan esta actividad en el transporte. Cada uno de los vehículos compactadores se desplaza por las diferentes rutas de recolección selectiva en la ciudad de Paipa y se dirigen al relleno sanitario TERRAZAS DE PORVENIR ubicado en la ciudad de Sogamoso y/o parque tecnológico ambiental PIRGUA ubicado en la ciudad de Tunja para realizar la disposición final de residuos sólidos.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com





BARRIDO, LIMPIEZA DE VÍAS Y ÁREAS PÚBLICAS

Se realiza el barrido diario del casco urbano del Municipio de Paipa abarcando 78,2 kilómetros, así como la limpieza de la vía que conduce al Lago Sochagota hasta el Club Náutico. A su vez, se brinda apoyo en el aseo de la plaza de mercado los días jueves, mientras que los días domingos y festivos en el embellecimiento de los sitios con mayor concurrencia.











Además de realizar el Barrido, los operarios realizan trabajos de deshierbe y fumigación con herbicida en cada uno de los recorridos asignados.







Fumigación áreas publicas

Con ayuda de bomba de espalda y/o bomba estacionaria, carro moto y personal operativo se realiza la aplicación de herbicida en áreas públicas que presenta propagación invasiva de pastos y demás vegetación.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com





Limpieza Quebrada el Rosal

Se desarrolló intervención especial de guadañado de pasto y poda de árboles en la ronda de la quebrada El Rosal, en su paso por los barrios Fátima y Sausalito; de igual manera, llevamos a cabo limpieza especial de su cauce canalizado.

Con estas acciones brindamos un mejor aspecto y condiciones ambientales a tan importante cuerpo hídrico del municipio, de acuerdo con los lineamientos ecológicos de nuestra administración 'Con Sumercé Podemos'.




Limpieza Quebrada Valencí

Se intervinó el tramo canalizado de la quebrada Valencí que transita sobre el barrio Las Quintas, previo a su desembocadura en el río Chicamocha.

Allí adelantamos acciones de limpieza como retiro de pasto y maleza, poda de árboles, barrido y recolección de residuos, mejorando las condiciones ambientales y de aspecto de este importante cuerpo hídrico del municipio.





Corte de césped, poda de árboles en las vías y áreas públicas.

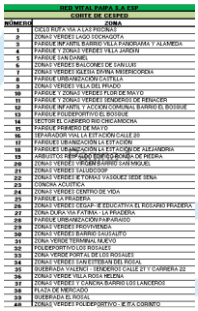
Se han intervenido aproximadamente 42 parques y zonas verdes distribuidos en el área de prestación del servicio de aseo en el Municipio de Paipa.





Se cumple trazabilidad para dar orden a los trabajos a realizar, de tal manera que haya un orden en el proceso, con el fin de mejorar la frecuencia de intervención en cada lugar. Para esta oportunidad se dio actualización a las zonas verdes en el marco del convenio PGIRS.





Convite de Embellecimiento en la Vereda Canocas

Se realizó convite de embellecimiento en la vereda Canocas, en la vía principal que conduce del Club Militar al alto del Pino.

Allí adelantamos labores de rocería, guadañado, desyerbe, poda de árboles y limpieza general, ofreciendo de este modo un mejor aspecto al sector.





Jornada Especial de Ornato y Aseo en la Vereda y Quebrada Toibita

Se realizó jornada especial de aseo y embellecimiento en este sector rural de Paipa.

Allí se adelantaron labores de limpieza y despeje de la quebrada, guadañado en las zonas verdes de la escuela, aspersión de herbicida en la maleza y mantenimiento de los bordes de la vía con la retroexcavadora de nuestra entidad.





Adecuación de Polideportivo Para Festividades en Vereda Toibita

Se apoyó a la comunidad de la vereda Toibita y a la junta directiva de las festividades de la Virgen del Carmen 2022, que se desarrollarán en ese sector rural de Paipa durante el próximo fin de semana.

Allí se realizaron adecuaciones al polideportivo y zonas aledañas a ese lugar, que será el epicentro de dicha celebración social y religiosa, las cuales consistieron en aplicación de pañete y pintura a las graderías, desyerbe y retiro de maleza, poda de árboles, limpieza de sumideros de aguas lluvias y barrido de la cancha.




Empoderamiento Ciudadano en la Vereda El Volcán

Se sumaron esfuerzos con la Junta de Acción Comunal de la vereda El Volcán Alto, la Asociación de Mujeres Emprendedoras con Conciencia Ambiental Asomujeca de Paipa y los operarios del área de aseo para llevar a cabo jornada especial de embellecimiento en la antigua escuela del sector, la cual, de ahora en adelante, será un nuevo sitio de encuentro para el desarrollo de las actividades de la comunidad.

En este lugar se adelantó guadañado de zonas verdes, poda de árboles, desyerbe de andenes, limpieza de salones e instalación de postería para cercas, trabajando de manera conjunta con los habitantes de esta zona rural, basándonos en el empoderamiento ciudadano que nos permite sacar adelante entre todos a la 'Capital Turística'.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com





Empoderamiento Comunitario En Las Veredas Los Medios y Marcura

Se realizó jornada de embellecimiento en la vía que conduce a Palermo, con el apoyo de las juntas de acción comunal y habitantes de las veredas Marcura y Los Medios, lo mismo que de las oficinas asesoras de tecnología y comunicaciones, enlace de acción comunal y la secretaría de tránsito. Dentro de dicha intervención de empoderamiento ciudadano, iniciada en el sector de 'Lamederos-Perros Bravos' y culminada tres kilómetros más arriba, se llevó a cabo el despeje de la vía central que conduce a Palermo, con acciones de guadañado, poda de árboles, desyerbe, retiro de lodo de cunetas y recolección de residuos.







Siembra de Árboles por Estudiantes del Colegio Armando Solano en Instituto Termal de Paipa

Se sembraron cerca de 300 árboles de jardín en las instalaciones del Instituto Termal de Paipa, con el apoyo de estudiantes de grado décimo de la Institución Educativa Armando Solano y el trabajo conjunto de funcionarios del ITP, la Dirección de Juventudes de la Secretaría de Cultura y la coordinación de aseo de nuestra empresa Red Vital.

La actividad se desarrolló dentro de la programación de la ‘Semana de la Juventud y Ambiental Boyacense’, liderada desde la Gobernación de Boyacá.





Jornada de Trabajo en Vereda La Esperanza con Apoyo de la Comunidad

Se llevó a cabo una jornada de embellecimiento en la vía que conduce del instituto termal del municipio ITP hasta el sector de La Cascajera, en la ruta que va hacia el Pantano de Vargas. En dicho tramo se adelantaron trabajos de guadañado de pasto, poda de árboles, retiro de maleza, barrido, recolección de residuos y limpieza de cunetas por los dos costados de la carretera, con la retro excavadora de nuestra entidad de servicios públicos, beneficiando a los habitantes de esa zona y a deportistas que habitualmente cruzan por el lugar.





Sustentación de Avances de Gestión Ante Consejo Territorial de Planeación

Se sustentó la información correspondiente a los avances de gestión de la entidad, frente a los integrantes del Consejo Territorial de Planeación del municipio de Paipa.

En dicha rendición de cuentas, en la que también hicieron presencia otras dependencias de la administración 'Con Sumercé Podemos', nos referimos a temáticas destacadas de nuestra organización de servicios públicos como manejo integral y aprovechamiento de recursos sólidos, intervenciones permanentes de aseo y embellecimiento en las zonas urbanas y rurales de Paipa.





Convite de trabajo en el sector 'La Meseta' del Pantano de Vargas

Jornada de "Acciones Conjuntas', llevada a cabo en el sector 'La Meseta' del Pantano de Vargas, donde adelantamos labores de aseo y embellecimiento como retiro de maleza, guadañado de zonas verdes, barrido, recolección de residuos, poda de árboles y desyerbe de senderos peatonales y la plazoleta de la iglesia.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com





Participación en la jornada de embellecimiento en Salitre Centro

Se participó en la jornada de embellecimiento organizada por la administración municipal en la vereda Salitre Centro, en la que también estuvieron presentes representantes de la junta de acción comunal y habitantes del sector.

Allí, como parte del gobierno 'Con Sumercé Podemos', apoyamos las labores de desyerbe, barrido de la vía principal, poda de árboles y rocería, para brindar un mejor aspecto y aseo a dicha zona rural.





Jornada de aseo y embellecimiento, previo al certamen deportivo '3D'

Jornada general de aseo y embellecimiento, desarrollada desde el centro del municipio hasta la Casona del Salitre, zona en la que se desarrollará durante este fin de semana el '3D', competencia internacional de ciclismo, atletismo y natación.

En el caso específico de nuestra empresa Red Vital, se adelantaron labores de guadañado, poda de árboles, barrido, desyerbe y recolección de residuos en el sector del lago Sochagota.







Siembra de plantas en materas aéreas de calle 25, con Fundación Eco Mujer y estudiantes de colegio El Rosario de Paipa

Junto a representantes de la Fundación Eco Mujer y estudiantes de grado once de la Institución Educativa El Rosario de Paipa, se realizaron labores de pintura y siembra de plantas de jardín, en más de 30 materas aéreas ubicadas en la calle 25, iniciando en el puente del río Chicamocha y finalizando en la avenida Libertadores, que brindarán un mejor aspecto visual a esta vía, que atraviesa en su totalidad el centro del municipio y que es altamente frecuentada por bici usuarios y peatones.





Transferencia

Consiste en trasladar los residuos sólidos de un vehículo recolector de menor capacidad a un vehículo de mayor compactación, optimizando gastos operacionales y depreciación de equipos, para ello se hizo adecuación del espacio optimo, previniendo el contacto manual y el esparcimiento de los mismos, con una mínima exposición al aire libre de los residuos. Trabajo que se realiza una o dos veces por semana de acuerdo a los residuos generados en el municipio.




Paipa, Modelo en la Clasificación de Residuos en la Fuente

Continua el propósito de convertir a Paipa en el municipio con mayor educación ambiental de la región; por esa razón, se sigue recordando a los ciudadanos lo referente a la codificación de colores para la selección de residuos en la fuente.

El material aprovechable como vidrio, plástico, papel y metal se debe depositar en bolsas o contenedores blancos; los sobrantes orgánicos como restos de cocina y jardinería se presentarán en canecas verdes, y los desechos no aprovechables como barredura o higiénicos

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

tendrán que ser presentados en recipientes negros, de acuerdo con los horarios y rutas de recolección establecidas.





La Bolsa Blanca Pa' Sumercé

En '2022, Año Para Defender La Educación', queremos fomentar la cultura de protección medio ambiental desde casa, para que los ciudadanos clasifiquen sus residuos en la fuente y los presenten según corresponda a las rutas de recolección selectiva.

En este sentido, a través de la iniciativa 'La Bolsa Blanca Pa' Sumercé, Clasificación Vital En La Fuente', desde nuestra empresa de servicios públicos invitamos a los paipanos a entregar directamente a los recicladores de oficio de cada sector, materiales como plástico, cartón, vidrio, papel de archivo, pasta, metales o plegadiza, los miércoles y sábados, días de aprovechamiento en nuestra 'Capital Turística', de acuerdo con la codificación de color establecida.



Disposición final

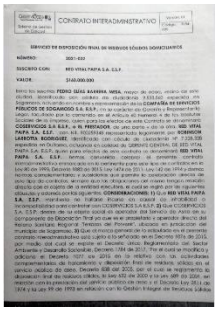
Actualmente rige el Contrato Interadministrativo N° 032 de 2021 suscrito por COOSERVICIOS S.A ESP y RED VITAL PAIPA S.A ESP, bajo el objeto "Servicio de aseo en la actividad de disposición final de residuos sólidos ordinarios, en el relleno sanitario regional terrazas del porvenir propiedad de COOSERVICIOS S.A ESP" en el periodo comprendido desde el 01 de febrero de 2021 hasta el 31 de diciembre del mismo año, con una prórroga por 6 meses del objeto inicial.

Así mismo, se cuenta con Contrato de prestación de servicios de disposición final suscrito entre URBASER Tunja S.A ESP y RED VITAL PAIPA S.A ESP, bajo el objeto "Prestación del servicio

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

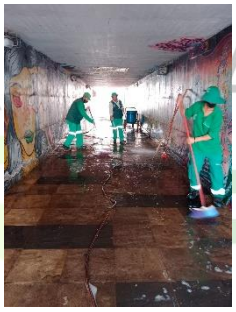
de disposición final de residuos sólidos ordinarios en el relleno sanitario parque ambiental de pirgua del municipio de Tunja", por un término de un año a partir del 17 de enero de 2022.



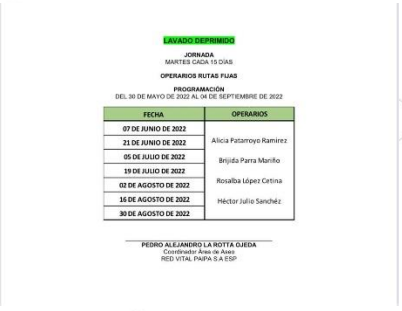


LAVADO DE ÁREAS PUBLICAS

Lavado deprimido avenida Libertadores: Desinfección







LAVADO DEPRIMIDO

JORNADA
MARTES CADA 15 DÍAS

OPERARIOS RUTAS FIJAS

PROGRAMACIÓN
DEL 30 DE MAYO DE 2022 AL 04 DE SEPTIEMBRE DE 2022

FECHA	OPERARIOS
07 DE JUNIO DE 2022	Alicia Patarroyo Ramirez
21 DE JUNIO DE 2022	
05 DE JULIO DE 2022	Brijida Parra Mariño
19 DE JULIO DE 2022	
02 DE AGOSTO DE 2022	Rosalba López Cetina
16 DE AGOSTO DE 2022	Héctor Julio Sanchéz
30 DE AGOSTO DE 2022	

PEDRO ALEJANDRO LA ROTTA OJEDA
Coordinador Área de Aseo
RED VITAL PAIPA S.A ESP

PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

Lavado plaza de mercado: Desinfección





ASEO PLAZA DE MERCADO

JORNADA
JUEVES CADA 15 DÍAS PARA CADA GRUPO

OPERARIOS RUTAS FIJAS Y RUTAS BARRIOS

PROGRAMACIÓN
DEL 30 DE MAYO DE 2022 AL 04 DE SEPTIEMBRE DE 2022

GRUPO	OPERARIOS	FECHA
1	Yenny Gómez Luis Enderal Cándida Contreras Mireya Avila	02 DE JUNIO DE 2022 16 DE JUNIO DE 2022 30 DE JUNIO DE 2022 14 DE JULIO DE 2022 28 DE JULIO DE 2022 11 DE AGOSTO DE 2022 25 DE AGOSTO DE 2022
2	Martha Ballen Leidy Chaparro Ruth Salcedo Miryam Arevalo	09 DE JUNIO DE 2022 23 DE JUNIO DE 2022 07 DE JULIO DE 2022 21 DE JULIO DE 2022 04 DE AGOSTO DE 2022 18 DE AGOSTO DE 2022 01 DE SEPTIEMBRE DE 2022

PEDRO ALEJANDRO LA ROTTA OJEDA
Coordinador Área de Aseo
RED VITAL PAIPA S.A ESP

DENTRO DEL ÁREA DE APROVECHAMIENTO

Se impulsa la estrategia 'Producción Limpia: Compostaje en las Veredas', a través de la cual se enseña a los habitantes de los sectores rurales del municipio a fabricar abonos orgánicos sólidos y líquidos a partir de sus residuos de cocina y agrícolas. En este trimestre se han realizado visitas las veredas: Cruz de Bonza, Chital, Sativa, Tunal, La Playa, La Esperanza, El

Rosal, El Salitre Sector Areneras, Rincón de Españoles, El Volcán Sector Medio y Canocas del municipio para un total de (11) veredas.





Se recibe vista de integrantes de la Asociación de Mujeres Emprendedoras con Conciencia Ambiental Asomujeca Paipa, que hacen parte del proyecto 'Guardianas del Buchón' de GENSA Energía, a quienes se les explica ampliamente acerca de los procesos de compostaje a través de los cuales producen abonos sólidos y líquidos a partir de residuos orgánicos.





Se recibió la vista de funcionarios de alcaldía municipal del Municipio de Tuta y la unidad de servicios públicos, a quienes se les explica acerca de los procesos de compostaje a través de los cuales se producen abonos sólidos y líquidos a partir de residuos orgánicos.

Taller sobre residuos sólidos y uso eficiente y ahorro del agua a los estudiantes pertenecientes al PRAE de la institución educativa Tomas Vásquez Rodríguez.






Se realiza campaña de residuos posconsumo "Recicla Por La Vida Boyacá Territorio Sostenible 2022"de acuerdo al cronograma establecido por la gobernación de Boyacá.





Se realizó ecorally “Con Sumercé Podemos” con pedagogía como ahorro y uso eficiente del agua, separación en la fuente, cambio climático y biodiversidad del municipio actividad articulada con la secretaria de agricultura del municipio de Paipa.






Se realizó sensibilización sobre clasificación una alternativa de disposición de los residuos orgánicos húmedos a los comerciantes de la plaza de mercado del nuncio de Paipa, atreves de la elaboración de “pacas digestoras silva” iniciativa encaminada por Corpoboyacá.





DENTRO DEL ÁREA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO:

PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE:

Se realizó análisis físico químico con frecuencia diaria a muestras provenientes del sistema de tratamiento de agua potable del Municipio de Paipa, respectivamente: Coagulación, floculación, sedimentación, filtración y desinfección.







Se realizó mantenimiento preventivo al tren de tratamiento de planta convencional, con el fin de optimizar el proceso de remoción de contaminantes.







Se realizó mantenimiento preventivo al sistema de captación y remoción de arenas (desarenadores) de la planta de tratamiento de agua potable del Municipio de Paipa, con el fin de evitar colmatación por los altos niveles de turbidez de la fuente: Quebrada Toibita.







Con el fin de contribuir con el objeto social de la empresa de servicios públicos Red Vital Paipa S.A. E.S.P. Desde la coordinación de la planta de tratamiento de agua potable se realizó concurso de murales con los estudiantes de las Instituciones educativas del Municipio, los cuales serán plasmados en las paredes de la nueva planta de tratamiento de agua potable.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com







Se realizó prueba de jarras a muestras provenientes de los diferentes acueductos rurales del Municipio de Paipa, con el fin de establecer dosificación de productos químicos, tales como: coagulantes, ayudantes de coagulación y desinfectantes.







Se realizó análisis fisicoquímico de muestras provenientes de acueductos rurales del Municipio de Paipa con el fin de realizar optimización de los sistemas de tratamiento de agua potable y contribuir al suministro de agua en condiciones aptas para consumo humano.

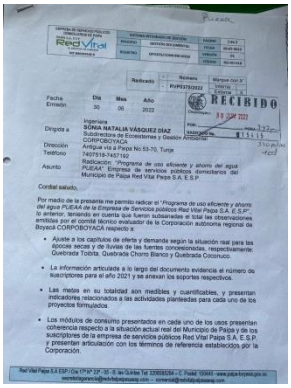






Se realizó radicación del programa de ahorro y uso eficiente de agua PUEAA ante la corporación autónoma regional de Boyacá CORPOBOYACÁ.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com



RECIBIDO

Se recibieron visitas de diferentes universidades de los programas de ingeniería ambiental y sanitaria.





PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

2. CUMPLIMIENTO DE METAS

LÍNEA ESTRATÉGICA	**CÓD:1**	**NOMBRE:** CON SUMERCÉ PODEMOS PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA	**CÓD:2**	**NOMBRE:** MANEJO INTEGRAL DE RECURSO HÍDRICO
OBJETIVO	Mejorar la calidad del agua mediante la reducción de contaminantes, minimizando el mal manejo de los vertimientos y de materiales peligrosos. Además, busca aumentar la eficiencia del uso del recurso hídrico y nuevas fuentes de abastecimiento.	

SUBPROGRAMA	**COD: 2.2**	**NOMBRE:** Manejo integral de cuerpos de agua
OBJETIVO	Contribuir en la mejora de la calidad de los cuerpos de agua e impulsar la ejecución de obras de saneamiento básico.	

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
2.2.1	Estudios y diseños para obras de saneamiento básico para la mejora de la calidad de los cuerpos de agua receptores de vertimientos realizados	0,00	0,00	0.00	0,00	100	N/A	N/A

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Para la vigencia del año 2022 este indicador no requiere de avance ya que se cumplió en su totalidad el año 2021.

EVIDENCIAS: N/A

LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO N/A

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
2.2.3	Nuevas fuentes de abastecimiento de agua potable	3	3	3	100	100	0	N/A

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Dentro de las metas propuestas en plan de desarrollo se planteó la gestión de 7 fuentes alternas, proyectadas para mejorar la oferta hídrica en 38,56 litro por segundo de los cuales 30 litros por segundo corresponde a la fuente rio Chicamocha que se tendría como medida o plan de contingencia y 8.56 litros por segundo para aumento de la oferta hídrica a los suscriptores del casco urbano; en su momento no se tenía la certeza de si era posible concesionar afluentes de la quebrada Toibita como lo son las quebradas Chorro Blanco y el Ortigal, por gestiones de la administración central en cabeza de nuestro alcalde Fabio Medrano y el gerente de Red Vital Paipa el ingeniero Robinson Larrotta con la Corporación autónoma de Boyacá se logró obtener la concesión de estas fuentes abastecedoras donde fueron otorgados 15.51 litros por segundo de la quebrada Chorro Blanco y 3 litros por segundo de la quebrada el Ortigal, quebradas tributarias de la quebrada Toibita, para un total concesionado de 18.51 litro por segundo, caudal concesionado de forma gradual durante los 10

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

años de concesión dados por Corpoboyaca que permitirán mejorar el suministro a todos los suscriptores de la empresa de servicios públicos RED VITAL PAIPA SA ESP. Los caudales actualmente concesionados superan los caudales que se encontraban en trámite para los pozos profundos por tal motivo el proceso de concesión para estas fuentes alternas fue suspendido.

Se ha sumado a este trámite, la cesión o traspaso de la concesión de pozo profundo existente en la institución Técnico Agrícola de Paipa otorgada al a empresa ISA Colombia bajo resolución 8586 del 22 de febrero de 2018 con 0.139 litros por segundo, con el propósito de potabilizar y abastecer de forma adecuada a la institución educativa y los usuarios existentes en este sector.

A continuación, se muestra el estado actual de los tramites adelantados para las fuentes alternas solicitadas:

FUENTE	CAUDAL (lps)	ESTADO	OBSERVACIONES
RIO CHICAMOCHA	30	Radicada la Solicitud autorización Sanitaria de calidad del agua el día 10 de febrero del 2022 a la Secretaría de Salud Departamental	Se requieren estudios y diseños de la planta de tratamiento necesaria para poder potabilizar el agua de esta fuente.
Nacimiento Manas	1	Con Resolución Sanitaria No 2367 del 26 de diciembre 2017 emitida por la secretaria de Salud	Requerimientos por CORPOBOYACA (Perfil estratigráfico de los pozos profundos, Topografía, Información geológica de los predios. Trámite de concesión suspendido, ante la corporación.
Nacimiento Maloca	1,04		
Nacimiento Pablo Solano	0,42		
Nacimiento Sendero Plazas	0,8		
Nacimiento Casa de la Cultura	1,3		
Pozo Profundo (Henrry Avella)	2.0	Con Resolución Sanitaria No 0628 del 6 de mayo 2020 emitida por la secretaria de Salud	
Pozo profundo (Jimmy Avendaño)	2.0		
Quebrada Toibita	38,73	Con Resolución No 2706 del 28 de septiembre 2012	En septiembre del 2022 Corpoboyacá inicia proceso de revisión, actualización y posibilidad de ampliación del caudal concesionado de esta fuente.
Quebrada Chorro Blanco	15,51	Con Resolución No 2075 del 12 noviembre 2021	En octubre de 2022 se inicia bajo convenio interadministrativo Alcaldía - Red Vital suministro e instalación de 4622 metros lineales de la línea de conducción para el caudal concesionado con estas nuevas fuentes.

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com

Quebrada el ortigal	3,0		
Pozo profundo ITA	0.139	Con resolución No. 8586 del 22 de febrero de 2018	En trámite de traspaso o sesión. Radicado RVP0493/2022 de 22/09/2022.

EVIDENCIAS: N/A

LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO N/A

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
2.2.4	Equipo para mantenimiento de redes de alcantarillado y pozos sépticos	0,00	0,00	1.00	N/A	0	0	N/A

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Para la vigencia del tercer trimestre del año 2022 no requiere de avance.

EVIDENCIAS N/A

LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO N/A

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
2.2.5	Proyecto de seguimiento y control de consumo del recurso hídrico	0,0625	0,0625	0.25	0	100	Optimización y sectorización hidráulica de las redes de distribución del casco urbano del municipio de Paipa-Boyacá.	Municipio de Paipa

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Para esta vigencia del tercer trimestre de 2022 se continua con el proceso en la radicación del proyecto "Optimización y sectorización hidráulica de las redes de distribución del casco urbano del municipio de Paipa-Boyacá", en el viceministerio de agua potable y saneamiento básico , donde se le asigno el número de identificación 2-2021-131, este proyecto se encuentra en proceso de revisión y viabilización por parte del viceministerio de aguas para su posterior inicio del proceso precontractual y contractual.

EVIDENCIAS N/A

LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO N/A

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada

2.2.6	Reporte de cumplimiento del PSMV para la mejora de los cuerpos de agua	0	0	0	0	100	0	Municipio de Paipa

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Para la vigencia del año 2022 este indicador no requiere de avance.

EVIDENCIAS:

LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO Ninguna

LÍNEA ESTRATÉGICA	**CÓD:1**	**NOMBRE:** CON SUMERCÉ PODEMOS PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA	**CÓD: 4**	**RE:** CALIDAD DE HÁBITAT
OBJETIVO	El programa en calidad del hábitat busca garantizar el acceso a energías renovables y mejorar la eficiencia energética. Así mismo pretende asegura patrones de consumo y producción sostenibles, logrando la gestión ambiental adecuada de todo tipo de desechos a lo largo de su ciclo de vida. Reducir la generación de residuos mediante la eficiencia del consumo e implementar programas posconsumo.	

SUBPROGRAMA	**COD:4.1**	**NOMBRE:** Gestión Integral de Residuos						
OBJETIVO	Objetivo: Desarrollar actividades conjuntas para la promoción, difusión y manejo de integral de los residuos urbanos y rurales.							
COD.	**INDICADOR DE PRODUCTO**	**Meta Trimestre**	**Avance Trimestre**	**Meta Año**	**Avance**	**Cumplimiento año %**	**Recursos Invertidos**	**Población Beneficiada**
4.1.2	Estrategias y planes de gestión de residuos posconsumo promovidas y difundidas	1	1	1	100	100	0	Municipio de Paipa

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Durante el tercer trimestre del año 2022 se realizó la Campaña Departamental de recolección de residuos posconsumo denominada RECICLA POR LA VIDA, BOYACÁ TERRITORIO SOSTENIBLE 2022, organizada por la Gobernación de Boyacá, las Corporaciones Autónomas Regionales con jurisdicción en el Departamento, CORPOBOYACÁ, CORPOCHIVOR, CAR CUNDINAMARCA Y CORPORINOQUIA, la Empresa de Servicios Públicos de Boyacá (ESPB), junto con los programas y gestores posconsumo como GRUPO RETORNA, LÚMINA, PUNTO AZUL y LITO S.A.

Desde RED VITAL PAIPA SA ESP se recogieron aproximadamente 900 kg de residuos posconsumo en todo el territorio tanto rural como urbano los cuales se dispusieron en los centros de acopio autorizados por la Gobernación de Boyacá; dicha actividad fue difundida a través de todas las redes sociales y programas radiales de la empresa.

EVIDENCIAS





LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO N/A

SUBPROGRAMA	**COD:4.1**	**NOMBRE:** Gestión Integral de Residuos
OBJETIVO	Objetivo: Desarrollar actividades conjuntas para la promoción, difusión y manejo de integral de los residuos urbanos y rurales.	

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
4.1.3	Programa de aprovechamiento local de plásticos y materiales reciclables y reutilizables implementado	0,0625	0,0625	0,25	25%	25%	0	Municipio de Paipa

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Para el tercer trimestre del año 2022 se realizaron dos pacas biodigestoras con material vegetal orgánico y a cambio se recibió residuos reciclables los cuales fueron distribuidos en las asociaciones de recicladores del municipio; Se hicieron 2 pacas biodigestoras de 500 kg cada una y se recogieron cerca de 200 kg de material reciclable.

EVIDENCIAS





LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO Ninguna

COD.	INDICADOR DE PRODUCTO	Meta Trimestre	Avance Trimestre	Meta Año	Avance	Cumplimiento año %	Recursos Invertidos	Población Beneficiada
4.1.4	Toneladas de materia orgánica	150	189	600	549	91,5	Proyecto de tecnificación de la planta	Municipio de Paipa

	aprovechada en el municipio						de tratamiento de residuos orgánicos en el municipio de Paipa	

INFORME EJECUTIVO A FECHA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2022

La Empresa Red Vital Paipa a través del área de aprovechamiento recibe, transforma y produce abono orgánico mineral líquido y sólido a partir de los residuos orgánicos generados en el municipio de Paipa; Actualmente se tratan entre 60 y 70 toneladas por mes de residuos orgánicos mediante un proceso llamado compostaje llegando a un total de 188 toneladas este trimestre cumpliendo con la meta del indicador.

El producto final se comercializa un 80% ya que se tiene Registro ICA de producción y de venta, el otro 20% se deja para apoyar todas las estrategias interadministrativas que van enfocadas al trabajo social, comunitario y ambiental con las comunidades.

EVIDENCIAS se presenta cada una de las etapas de producción del abono.





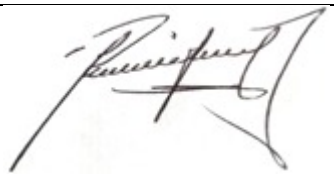
LIMITACIONES EN EL CUMPLIMIENTO: Ninguno

NOTA: Puede duplicar las secciones de línea estratégica, subprogramas e indicadores de producto, según requiera.

ANÁLISIS DE EJECUCIÓN

Este componente del informe ejecutivo tiene por objeto establecer el nivel de cumplimiento del plan, analizar los factores de éxito y las oportunidades de mejora para tomar las medidas pertinentes y garantizar el cumplimiento de las metas.

LÍNEA ESTRATÉGICA: CON SUMERCÉ PODEMOS PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE						
PROGRAMA (Nombre)	*Momento 1*		*Momento 2*		*Momento 3*	
	EJECUCIÓN TRIMESTRE		*EJECUCIÓN ANUAL*		*EJECUCIÓN CUATRIENIO*	
	% EJECUCIÓN PROGRAMA	*% EJECUCIÓN COMPONENTE*	*% EJECUCIÓN PROGRAMA*	*% EJECUCIÓN COMPONENTE*	*% EJECUCIÓN PROGRAMA*	*% EJECUCIÓN COMPONENTE*

FECHA DE ENTREGA:	**30 de septiembre de 2022**
NOMBRE RESPONSABLE:	**Robinson Larrotta Rodríguez**
CARGO:	**Gerente General**
FIRMA:	

Validación	Nombre Completo / Empleo	Vo.Bo.		No	Archivado en
Proyectó	***Carlos Andrés Espejo Vásquez / Profesional de Selección en la Fuente***				
Revisó	***Andrew Masami Asakura Garcia / Profesional del SIG***				

No	Anexos	Folios	No	Tipo	Gestión Documental (¿A Quién? - Empleo)
1			1	Original	
2			2	Copia 1	
3			3	Copia 2	

PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital AL SERVICIO DE SUMERCÉ

Km 1 Vía Francisco Montaña
Cel. 3208585284 Código Postal 150440
comercial@redvitalpaipasaesp.com
secretariagerencia@redvitalpaipasaesp.com