

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

ACTA ASISTENCIA TÉCNICA PRESENCIAL PDA BOLÍVAR

DATOS GENERALES

FECHA:	Cartagena, 12 de mayo de 2023
HORA:	De 8:30 am a 3:30 pm
LUGAR:	Oficinas PDA Bolívar
ASISTENTES:	Líder PDA Bolívar Equipo Gestor – ver lista de asistencia
INVITADOS:	No aplica

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación del Grupo Gestor a la Líder PDA MVCT
2. Estado actual del PEI 2020-2023
 - 2.1. Componente social
 - 2.2. Componente de inversión
 - 2.3. Componente Ambiental
 - 2.4. Componente de Aseguramiento de la Prestación.
 - 2.5. Componente de Gestión del Riesgo Sectorial
3. Revisión y avance PEI capítulo 2023
4. Propositiones y varios

DESARROLLO:

1. Presentación del Grupo Gestor a la Líder PDA MVCT

Se inicia la reunión con la presentación de la nueva líder PDA por parte del MVCT, Ing. Paola Javela. Por parte del Gestor, se presenta el equipo de profesionales, indicando el enlace de cada uno de los componentes o áreas que se manejan dentro de Aguas de Bolívar.

Eduardo Pombo – Subgerente administrativo y financiero
 Gonzalo Posada – Jefe Comunicaciones y gestión social
 Lucia Bray Bohórquez – Subgerente de aseguramiento.
 Aura Coneo – Área técnica
 Diana Oviedo – Área técnica
 Anastacio Marrugo García – Asesor Gerencia
 Roberto Guardela – Jefe área Planeación
 Aura Garcia – Líder componente ambiental

2. Estado actual del PEI 2020-2023

2.1. Componente social

El Plan de gestión social tiene concepto favorable de fecha 10 de marzo de 2023 emitido por la Subdirección de Desarrollo Empresarial y se asignaron los recursos para este componente en Comité Directivo No.55 de 31 de marzo de 2023. A la fecha el avance de ejecución de este Plan es del del 4%.

A continuación, se presentan las matrices de las actividades y sus avances.

Indicadores Línea de Comunicación

Estrategia	Producto	Descripción Indicador	Indicador Línea base 2022	Indicador Meta 2023	Avance producto	% Avance
Socialización dirigida a la comunidad	1.700 participantes. 8 municipios. 50 actividades.	100% de proyectos en ejecución socializados	100%	100%	295 participantes en 18 socializaciones de nuevos proyectos.	17,3
Visibilidad de la Gestión Institucional	- Participación del PDA Bolívar en espacios de concertación de acciones transversales del gobierno departamental. - Publicaciones en web y redes para posicionar PDA.	100% de actividades atendidas y publicadas.	100%	100%	-1 mesa dptal y 2 comités reparación víctimas. -1 consejo pol.social. -1 mesa atención comunidades étnicas. -44 publicaciones en redes sociales.	100
Diseño de piezas y espacios de divulgación	5.000 flyers informativos para la comunidad de los proyectos en El Carmen, Mompós (Alcantarillado-Finder) San Juan, San Estanislao, Calamar, San Cristóbal, El Guamo (Nervití-Tasajera) y Magangué (Isla Grande, San Sebastián y Tacasaluma). También para campañas de sensibilización comunitaria luego de entregados los proyectos. 10 pendones (por lo menos 1 por proyecto en ejecución). - Perifoneo en los casos necesarios. - Pago de espacios de participación en eventos del sector o de gobierno departamental. - Organización eventos de entrega de obras en El Carmen, Mompós, San Juan, San Estanislao, Calamar, San Cristóbal, El Guamo (Nervití-Tasajera) y Magangué (Isla Grande, San Sebastián y Tacasaluma).	100% de proyectos en ejecución con material de apoyo.	95%	100%	-3.000 flyers campaña buen uso alcantarillado El Carmen. -Perifoneo socialización 4 nuevos proyectos.	5

	Plan de medios en por lo menos 5 emisoras o espacios radiales regionales y locales con cobertura en todo el departamento de Bolívar durante 4 meses, 3 medios impresos en el norte, centro y sur del departamento y 15 medios digitales.	100% del plan de medios ejecutado.	100%	100%		
Registro documental	- Registro documental. - Actualización del mapa interactivo del PDA Bolívar	100% de actividades del PGS con registro documental	100%	100%	Mapa interactivo actualizado a abr.2023	100
Visibilidad de la ejecución de obras	Vallas, cartelera y punto de información para difundir proyectos.	100% de vallas instaladas en proyectos en ejecución.	100%	100%		80

Indicadores Línea de Participación Ciudadana

Estrategia	Producto	Descripción Indicador	Indicador Línea base 2022	Indicador meta 2023	Avance producto	% Avance
Atención ciudadana	Registro de atención ciudadana e información clara y oportuna a comunidades de usuarios de servicios para promover participación ciudadana.	% de proyectos con punto de atención.	100%	100%		100
Recepción y atención de las PQR	Registro y atención satisfactoria de PQR.	% de PQR atendidas	72.4%	90%	97 PQR presentadas. 38 abiertas 59 cerradas	60,8
Transparencia en la gestión	Reuniones de socialización y audiencias públicas de manera oportuna para ofrecer información pública.	% de socializaciones y audiencias realizadas / No. de socializaciones y audiencias programadas.	100%	100%	-4 reuniones de socialización para nuevos proyectos. -2 audiencias públicas proyecto El Carmen y 2 por prestación servicio acueducto San Juan-San Jacinto.	
Recorrido de obra	Convocatoria y registro de visita a obras para información ciudadana.	% de recorridos efectuado / obras en ejecución.	100%	100%		100
Promoción del control social	Veeduría creada en cada proyecto para facilitar control a inversiones.	% veedurías creadas / proyectos en ejecución.	100%	100%	4 veedurías ciudadanas creadas para igual número de proyectos.	100
Gestión Social en Obras	Informes de gestión social del contratista y registro de seguimiento del PDA para promover participación.	% PGSO implementados / proyectos en ejecución.	100%	100%		
Promoción de Derechos Étnicos y políticas públicas	Acta de consulta previa y/o actas de socialización y concertación de acuerdos con comunidades étnicas beneficiarias de los proyectos de obras.	% de población étnica beneficiada con proyectos ejecutados	95%	95%	2 reuniones de concertación con comunidades Lomas de Matunilla (Turbana) y Rocha (Arjona).	
	Participación en Mesa Dptal de Víctimas y Consejo Dptal de Política Social	% de convocatorias atendidas	100%	100%	-1 mesa dptal y 2 comités reparación víctimas. -1 consejo política social. -1 mesa atención comunidades étnicas.	

OBSERVACIONES

Respecto de la promoción de derechos étnicos, el PDA Bolívar participa en mesas de concertación y planes de acción del gobierno departamental dirigidos a esa población, en los que se incluyen inversiones en agua potable y saneamiento básico que benefician a la comunidad étnica de Bolívar. Sin embargo, no en todos los municipios o corregimientos con proyectos en ejecución existen comunidades étnicas organizadas y registradas oficialmente.

Indicadores Línea de Capacitación

Estrategia	Producto	Descripción Indicador	Indicador línea base	Indicador proyectado	Avance producto	% Avance
Programa la Cultura del Agua.	Jornadas de capacitación para multiplicar cultura del agua.	% de municipios convocados a taller / municipios con proyectos de obra o aseguramiento en ejecución.	85%	100%		
Clubes Defensores del Agua.	CDA conformados y capacitados para generar cultura del agua.	% de municipios con nuevo CDA / con proyectos de obra o aseguramiento en ejecución.	98%	100%	4 clubes conformados en los corregimientos de Gambote, Macayepo, Campo Sereno y La Peña.	
	Concurso de iniciativas ambientales de los CDA	No. de iniciativas presentadas / No. de CDA convocados	0%	100%		
Agua Segura y Saneamiento Básico para Escuelas Rurales	Sistemas de potabilización (plantas y/o filtros) para fortalecer importancia del agua.	No. de escuelas beneficiadas.	37,5%	100%	4 filtros instalados en los corregimientos de Gambote, Macayepo, Campo Sereno y La Peña.	
Estrategia de entornos saludables en comunidades étnicas y rurales	Comunidades étnicas capacitadas y beneficiadas con proyectos.	No. de comunidades indígenas y étnicas beneficiadas con jornadas de capacitación del PDA en educación sanitaria.	100%	100%		

2.2. Componente de inversión

- **Procesos contractuales**

El Gestor realiza la presentación de los procesos de contratación que tiene en curso, de la vigencia 2022, tienen 4 procesos licitatorios, 5 procesos para interventoría, 2 consultorías, 1 proceso de mínima cuantía. De los proyectos de vigencia 2023, están adelantando un proceso de licitación pública.

Procesos contractuales Vigencia 2022

NUMERO DEL PROCESO	OBJETO	FUENTE DE RECURSOS	VALOR DEL PROCESO
LP-001-2022	OPTIMIZACION Y CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE ACUEDUCTOS DE LOS CORREGIMIENTOS DE SAN SEBASTIAN DE BUENAVISTA, TACASALUMA Y ISLA GRANDE DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE -	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 5.690.599.865,30

NUMERO DEL PROCESO	OBJETO	FUENTE DE RECURSOS	VALOR DEL PROCESO
	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR		
LP-002-2022	ERRADICACION Y RECUPERACION DE PUNTOS CRITICOS DE DISPOSICION FINAL INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS EN ALGUNOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 542.055.808,45
LP-003-2022	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO REGIONAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE NERVITI Y TASAJERA EN EL MUNICIPIO DEL GUAMO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.	Sistema General de Regalías - SGR - OCAD PAZ	\$ 6.702.479.698,01
LP-004-2022	CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA CANDELARIA, MUNICIPIO DE CLEMENCIA, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 1.017.198.179,34
CM-001-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL AL PROYECTO DE AMPLIACION DE REDES PARA SEGUNDA ETAPA DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SAN CRISTÓBAL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP y Recursos Propios	\$ 77.037.037,00
CM-003-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL A LAS OBRAS PARA LA OPTIMIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ACUEDUCTOS DE LOS CORREGIMIENTOS DE SAN SEBASTIAN DE BUENAVISTA, TACASALUMA Y ISLA GRANDE DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE - DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 442.718.972,50
CM-005-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL PARA CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN, OPTIMIZACIÓN, AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS RURALES Y URBANOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 146.222.500,00
CM-006-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL A LAS OBRAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO REGIONAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE NERVITÍ Y TASAJERA EN EL MUNICIPIO DE EL GUAMO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Regalías - SGR - OCAD PAZ	\$ 451.225.409,92
CM-007-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL A LAS OBRAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA CANDELARIA, MUNICIPIO DE CLEMENCIA, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 79.856.427,95
CM-002-2022	CONTRATAR LOS SERVICIOS PARA LA EJECUCIÓN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO, LINEA ESTRATEGICA DE ACOMPAÑAMIENTO Y LINEA ESTRATEGICA DE CALIDAD DE AGUA PARA PRESTADORES DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO EN MUNICIPIOS Y ZONAS RURALES DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR EN EL MARCO DEL PLAN DE ASEGURAMIENTO 2022.	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 1.000.000.000,00

NUMERO DEL PROCESO	OBJETO	FUENTE DE RECURSOS	VALOR DEL PROCESO
CM-004-2022	CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN, OPTIMIZACIÓN, AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS RURALES Y URBANOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 584.890.000,00
001-2022	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, JURÍDICA Y SOCIAL AL PROYECTO DE: ERRADICACIÓN Y RECUPERACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE DISPOSICIÓN FINAL INADECUADA DE RESIDUOS SÓLIDOS EN ALGUNOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 37,943,925.67

Procesos contractuales Vigencia 2023

NUMERO DEL PROCESO	OBJETO	FUENTE DE RECURSOS	VALOR DEL PROCESO
001-2023 Borrador de Pliego	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE ALTOS DEL ROSARIO, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Sistema General de Participaciones - SGP	\$ 9.223.436.105,18

• Proyectos en ejecución

ALCANTARILLADOS							
MUNICIPIO	VALOR millones de \$	FUENTE DE RECURSOS	AVANCE FÍSICO	AVANCE FINANCIERO	ESTADO	FECHA DE TERMINACIÓN	POB. BENEFICIADA
EL CARMEN	81.307	• CONTRATO PLAN MONTES DE MARIA	99,65%	95,00%	En ejecución	31-08-2023	56.209
MOMPOX	65.751	• CREDIT. SGP DPTO. • NACIÓN.	98,96%	98,12% ADB 90,20%	En ejecución	24-05-2023	26.137
SAN JUAN	25.172	• NACIÓN (Prog. Reac. Económica) • SGP DPTO.	7,99%	5,44%	Suspendido	28-08-2023	12.546
SAN ESTANISLAO	27.659		11,52%	9,01%	En ejecución	08-09-2024	12.791
CALAMAR	22.486		11,58%	5,26%	En ejecución	29-03-2024	16.256
SAN CRISTÓBAL	1.033	• SGP DPTO.	42,74%	27,92%	En ejecución	09-08-2023	3.700
CLEMENCIA Sector La Candelaria	971	• SGP DPTO.	0,00%	0,00%	CONTRATADO-POR INICIAR	CONTRATADO-POR INICIAR	575
EL CARMEN INTRADOMICILIARIA	6.882	•NACION (PGN 2021)	72,53%	N/A	En ejecución	31-07-2023	784 viviendas iniciales

ACUEDUCTOS RURALES								
MUNICIPIO	VALOR millones de \$	PROYECTO	FUENTE DE RECURSOS	AVANCE FÍSICO	AVANCE FINANCIERO	ESTADO	FECHA DE TERMINACIÓN	POB. BENEFICIADA
MAGANGUÉ	\$ 1.607	Construcción sistema abastecimiento de agua en Isla Grande	SGP DPTO. AP SB	13,27%	12,45%	En ejecución	7-12-2023	1.715
	\$ 2.242	Construcción sistema abastecimiento de agua en Tacasaluma						1.164
	\$ 2.290	Construcción sistema abastecimiento de agua en San Sebastián de Buenavista.						813
EL GUAMO	\$ 7.153	Acueducto Regional Nervití - Tasajera		0,00%	0,00%	En ejecución	12-01-2024	2.196

• Estado CDR's recursos nación – audiencias públicas

NUMERO DE CDR	ACTA	FECHA EXPEDICION CDR	VALOR POR FUENTE	DESCRIPCION DEL CDR	ESTADO ACTUAL
1	6	5-nov-09	\$ 17.037.487.742	Construcción y ampliación de la conducción en el tramo Gambote - Corralito (Arjona), optimización de la línea de conducción del acueducto del municipio de San Juan Nepomuceno, optimización del sistema de acueducto del municipio de San Pablo. (sin incluir sistema de tratamiento).	Proyectos terminados y entregados.
5	6	1-ene-10	\$ 5.348.122.083	CDR Gerencia asesora e interventoría.	El contrato de la Gerencia Asesora tuvo un plazo final 34 meses Contrato finalizado y liquidado. La interventoría está en proceso de liquidación.
31	14	17-nov-11	\$ 4.486.094.087	Construcción, ampliación, optimización y rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Santa Rosa del Sur, etapa No 1.	Ejecución: 100% y liquidado. No entregado al municipio.
37	16	26-abr-12	\$ 7.284.584.553	Ampliación, optimización, y o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Arenal del Sur.	Proyecto Entregado: 23-06-2015
39	17	9-oct-12	\$ 383.821.767	Formulación del plan maestro de alcantarillado de los municipios de Achí, Montecristo y Tiquisio.	Ejecución: 100%
44	18	23-nov-12	\$ 5.068.662.487	Construcción, ampliación y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de río Viejo.	Entregado en fecha: 10-12-2014
45	18	23-nov-12	\$ 906.595.739	Construcción, ampliación y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal del municipio de Cicuco.	Entregado en fecha: 30-10-2014
57	7320-2-64883	2-sep-13	\$ 1.396.702.315	Construcción, ampliación, optimización y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de santa cruz de Mompo, Bolívar, fase I.	Proyecto liquidado y entregado al municipio.
59	7323-2-78256	2-sep-13	\$ 2.196.550.525	Construcción, ampliación, optimización y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal del municipio de Achi.	Proyecto entregado en fecha: 03-06-2015
58	7323-2-76811	3-sep-13	\$ 1.584.988.299	Construcción, ampliación y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal del municipio de Pinillos.	Proyecto Ejecutado
68	22	8-sep-14	\$ 180.000.000	Complementación de estudios y diseños del proyecto de construcción de la PTAP de 400 lps y suministro e instalación de bomba de reserva en la estación Gambote (FINDETER).	Ejecutado por Findeter.
74	2014EE0067559	9-sep-14	\$ 1.584.412.056	Construcción, ampliación, optimización y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Norosi.	Liquidado y entregado
77	2014EE0076245	8-oct-14	\$ 49.935.972	Interventoría a la reformulación proyecto optimización, construcción y/o ampliación sistemas de acueducto municipio de Magangué.	El Proyecto de Obra fue contratado por FINDETER (PAF-ATF-051-2013). Terminado

NUMERO DE CDR	ACTA	FECHA EXPEDICION CDR	VALOR POR FUENTE	DESCRIPCION DEL CDR	ESTADO ACTUAL
. 78	2014EE0076245	8-oct-14	\$ 624.188.404	Reformulación proyecto optimización, construcción y/o ampliación sistemas de acueducto municipio de Magangué.	El Proyecto de Obra fue contratado por FINDETER (PAF-ATF-051-2013). Terminado
80	2014EE0103082	22-dic-14	\$ 4.330.000.000	Construcción, optimización y ampliación del sistema de acueducto del municipio de Montecristo.	Liquidado y entregado
86	2015EE0049177	23-jun-15	\$ 3.780.000.000	Construcción del sistema de alcantarillado de la cabecera municipal de Córdoba.	Liquidado y entregado
120	2016EE0066186	12-sep-16	\$ 191.263.603	Optimización sistema de acueducto regional la línea - fase 1.	Liquidado y entregado al municipio.
121	2016EE0086948	5-oct-16	\$ 150.000.000	Reformulación No 1 del proyecto el cual tiene como objeto construcción, ampliación y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Mompos.	Proyecto liquidado y entregado al municipio.
3787	2017EE0075290	14-sep-17	\$ 499.935.884	Asignación de recursos adicionales-reformulación del proyecto de construcción, ampliación, optimización y/o rehabilitación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Norosí.	Proyecto Ejecutado
.8040	2019EE0053148	25-jul-19	\$ 230.524.313	Reformulación No.3 del proyecto sistema de alcantarillado de la cabecera municipal de Arroyohondo segunda etapa.	Liquidado y entregado
9293	2020EE0045551	22-jul-20	\$ 248.764.188	Reformulación de la construcción, optimización y ampliación del sistema de acueducto de la cabecera municipal de Montecristo. (recursos faltantes).	Liquidado y entregado
TOTAL			\$ 57.562.634.017	Observación se expedieron 21 CDRs	

• Estado de CDR de todas las fuentes sin contrato asociado

No.	FIDEICOMITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUIMIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
1	BOLIVAR	MOMPOX	12603	18/04/2022	11,6	\$ 103.387.014,08	FONDO DE RESERVA CORRESPONDIENTE A LA 11VA CUOTA, DEL PAGO DE INTERESES Y CAPITAL AL CONTRATO DE EMPRÉSTITO NO. 00457832131 CONSTRUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL ALCANTARILLADO MOMPOX	Contrato Mompos, en ejecución
2	ARENAL	ARENAL	10157	2/02/2021	26,2	\$ 40.000.000,00	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ALERTAS TEMPRANAS POR EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS DE INUNDACIÓN Y AVENIDAS TORRENCIALES EN LOS MUNICIPIOS DE ARROYOHONDO, ARENAL Y SANTA ROSA DEL SUR EN EL 2020 Y 2021.	Revisar

No.	FIDEICOMITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUIMIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
2	ARROYO HONDO	ARROYO HONDO	10158	2/02/2021	26,2	\$ 40.000.000,00	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ALERTAS TEMPRANAS POR EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS DE INUNDACIÓN Y AVENIDAS TORRENCIALES EN LOS MUNICIPIOS DE ARROYOHONDO, ARENAL Y SANTA ROSA DEL SUR EN EL 2020 Y 2021.	Revisar
2	SANTA ROSA DEL SUR	SANTA ROSA DEL SUR	10159	2/02/2021	26,2	\$ 40.000.000,00	INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ALERTAS TEMPRANAS POR EVENTOS HIDROLÓGICOS EXTREMOS DE INUNDACIÓN Y AVENIDAS TORRENCIALES EN LOS MUNICIPIOS DE ARROYOHONDO, ARENAL Y SANTA ROSA DEL SUR EN EL 2020 Y 2021.	Liberar
3	SANTA ROSA DEL SUR	SANTA ROSA DEL SUR	10160	2/02/2021	26,2	\$ 300.000.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE ESTABILIZACIÓN EN ÁREAS IDENTIFICADAS COMO DE AMENAZA ALTA O MEDIA POR FENÓMENOS DE REMOCIÓN EN MASA QUE PUEDEN AFECTAR O HAN AFECTADO LOS DIFERENTES COMPONENTES DEL SISTEMA (AAA). EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SUR	Liberar
4	ARENAL	ARENAL	11666	8/11/2021	16,9	\$ 50.000.000,00	PLAN AMBIENTAL DEL PDA BOLÍVAR PARA LA VIGENCIA DE LOS AÑOS 2020- 2023 (ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA VIGENCIA 2021)	Liberar.
4	EL GUAMO	EL GUAMO	11667	8/11/2021	16,9	\$ 30.000.000,00	PLAN AMBIENTAL DEL PDA BOLÍVAR PARA LA VIGENCIA DE LOS AÑOS 2020- 2023 (ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA VIGENCIA 2021)	Proyecto ambiental por pagar
4	CORDOBA	CORDOBA	11668	8/11/2021	16,9	\$ 30.000.000,00	PLAN AMBIENTAL DEL PDA BOLÍVAR PARA LA VIGENCIA DE LOS AÑOS 2020- 2023 (ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA VIGENCIA 2021)	Proyecto ambiental por pagar
5	BOLIVAR	BOLIVAR	12595	13/04/2022	11,7	\$ 102.727.341,21	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO PUEBLO NUEVO - MUNICIPIO DE CICUCO.	Por cobrar
5	BOLIVAR	CICUCO	12596	13/04/2022	11,7	\$ 8.218.187,30	INTERVENTORIA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO PUEBLO NUEVO - MUNICIPIO DE CICUCO.	Por cobrar
6	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12609	19/04/2022	11,5	\$ 2.125.254.449,42	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE SAN SEBASTIAN DE BUENA VISTA, UBICADA EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución

No.	FIDEICOMITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUIMIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
6	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12610	19/04/2022	11,5	\$ 165.078.317,44	INTERVENTORÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE SAN SEBASTIAN DE BUENA VISTA, UBICADA EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución
7	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12611	19/04/2022	11,5	\$ 1.491.618.620,23	OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ISLA GRANDE, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución
7	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12612	19/04/2022	11,5	\$ 115.414.860,22	INTERVENTORÍA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE ISLA GRANDE, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución
8	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12619	25/04/2022	11,3	\$ 2.080.742.973,83	OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE TACASALUMA, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución
8	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12620	25/04/2022	11,3	\$ 162.225.797,38	INTERVENTORÍA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE TACASALUMA, MUNICIPIO DE MAGANGUE, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.	Ya tiene contrato y está en ejecución
9	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12689	11/05/2022	10,8	\$ 87.465.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL CORREGIMIENTO VILLA ROSARIO EL SALADO EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
9	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12690	11/05/2022	10,8	\$ 21.866.250,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL CORREGIMIENTO VILLA ROSARIO EL SALADO EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
10	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12691	11/05/2022	10,8	\$ 55.472.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE MACAYEPO, MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
10	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12692	11/05/2022	10,8	\$ 13.868.000,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE MACAYEPO, MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución

No.	FIDEICOMITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUIMIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
11	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12693	11/05/2022	10,8	\$ 55.472.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO EN CENTROS POBLADOS DEL CORREGIMIENTO DE SANTO DOMINGO DE MEZA, MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
11	BOLIVAR	EL CARMEN DE BOLÍVAR	12694	11/05/2022	10,8	\$ 13.868.000,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO EN CENTROS POBLADOS DEL CORREGIMIENTO DE SANTO DOMINGO DE MEZA, MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
12	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12695	11/05/2022	10,8	\$ 65.472.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE LA PASCUALA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
12	BOLIVAR	MAGANGUÉ	12696	11/05/2022	10,8	\$ 16.368.000,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE LA PASCUALA, MUNICIPIO DE MAGANGUÉ, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	Ya tiene contrato y está en ejecución
13	BOLIVAR	MARÍA LA BAJA	12697	11/05/2022	10,8	\$ 85.472.000,00	ACTUALIZACIÓN EN TODAS SUS PARTES DEL DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE MAMPUJAN EN EL MUNICIPIO DE MARÍA LA BAJA	Ya tiene contrato y está en ejecución
13	BOLIVAR	MARÍA LA BAJA	12698	11/05/2022	10,8	\$ 21.368.000,00	INTERVENTORÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN EN TODAS SUS PARTES DEL DISEÑO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE MAMPUJAN EN EL MUNICIPIO DE MARÍA LA BAJA	Ya tiene contrato y está en ejecución
14	BOLIVAR	MOMPOX	12699	11/05/2022	10,8	\$ 67.465.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL ALMACENAMIENTO; CONDUCCIÓN Y ADUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE MOMPOX	Ya tiene contrato y está en ejecución
14	BOLIVAR	MOMPOX	12700	11/05/2022	10,8	\$ 16.866.250,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL ALMACENAMIENTO; CONDUCCIÓN Y ADUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE MOMPOX	Ya tiene contrato y está en ejecución
15	BOLIVAR	SAN JACINTO	12701	11/05/2022	10,8	\$ 92.600.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SAN JACINTO	Ya tiene contrato y está en ejecución
15	BOLIVAR	SAN JACINTO	12702	11/05/2022	10,8	\$ 23.150.000,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE	Ya tiene contrato y está en ejecución

No.	FIDEICOMITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUIMIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
							EN LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SAN JACINTO	
16	BOLIVAR	TURBANA	12703	11/05/2022	10,8	\$ 20.000.000,00	DISEÑO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE LA VEREDA LOMAS DE MATUNILLA EN EL MUNICIPIO DE TURBANA	Ya tiene contrato y está en ejecución
16	BOLIVAR	TURBANA	12704	11/05/2022	10,8	\$ 5.000.000,00	INTERVENTORÍA PARA EL DISEÑO DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE LA VEREDA LOMAS DE MATUNILLA EN EL MUNICIPIO DE TURBANA	Ya tiene contrato y está en ejecución
17	BOLIVAR	MARÍA LA BAJA	12735	19/05/2022	10,5	\$ 55.472.000,00	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE PUEBLO NUEVO DEL MUNICIPIO DE MARÍA LA BAJA	Ya tiene contrato y está en ejecución
17	BOLIVAR	MARÍA LA BAJA	12736	19/05/2022	10,5	\$ 13.868.000,00	INTERVENTORÍA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN EL CORREGIMIENTO DE PUEBLO NUEVO DEL MUNICIPIO DE MARÍA LA BAJA	Ya tiene contrato y está en ejecución
18	BOLIVAR	MOMPOX	5463	13/07/2018	57,4	\$ 177.306.300,00	MONTO MAYOR - PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, COMPLEMENTARIO A TODAS LAS OBRAS DE ABASTECIMIENTO, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y ESTACIÓN ELEVADORA DE LA URBANIZACIÓN VILLAS DE MOMPOX, BOLIVAR	En ejecución.
18	BOLIVAR	MOMPOX	6370	4/12/2018	52,6	\$ 418.946.484,15	CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, COMPLEMENTARIO A TODAS LAS OBRAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y ESTACIÓN ELEVADORA DE LA URBANIZACIÓN VILLAS DE MOMPOX, MUNICIPIO DE MOMPOX, BOLIVAR.	En ejecución.
19	BOLIVAR	SAN CRISTOBAL	7410	29/05/2019	46,7	\$ 14.893.517,18	INTERVENTORÍA DE LA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, PARA LA CABECERA DEL MUNICIPIO DE SAN CRISTOBAL - BOLIVAR, ESTAPA 1, - ASIGNACIÓN DE RECURSOS ADICIONALES	En ejecución.

No.	FIDEICO-MITENTE	MUNICIPIO	No. CDR O CCR	FECHA EXPEDICION	TIEMPO DE SEGUI-MIENTO	VALOR CDR POR FUENTE	DESCRIPCIÓN	ESTADO DEL PROYECTO
20	BOLIVAR	VARIOS	7411	29/05/2019	46,7	\$ 13.989.232,15	INTERVENTORÍA DE LAS OBRAS VARIAS PARA OPTIMIZAR ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS EN MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR - ASIGNACIÓN DE RECURSOS ADICIONALES NO. 2	En ejecución.
21	CLEMENCIA	CLEMENCIA Y SANTA CATALINA	9310	3/08/2020	32,3	\$ 20.000.000,00	PLAN DE CONTINGENCIA PARA EL MEJORAMIENTO, OPTIMIZACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO REGIONAL CLEMENCIA -SANTA CATALINA, ADICIÓN AL CONTRATO AB-UC-002-2019.	En ejecución.

- Estado de contratos sin ejecución

De acuerdo con el reporte que realiza el FIA, aparecen 111 registros de CDR's con contratos sin ejecución por más de 6 meses. Se verifica con el Gestor que varios de los indicados en este listado corresponden a saldos de contratos ya liquidados, por lo que se solicita realizar la revisión de cada caso, depurar la información financiera y donde aplique solicitar liberación de los CDR's al FIA.

2.3. Componente Ambiental

El Plan ambiental PDA Bolívar 2020 – 2023, tiene 4 líneas estratégicas: Planeación ambiental territorial, planeación ambiental sectorial, conservación y saneamiento básico.

En la vigencia 2022 se desarrollaron los siguientes proyectos:

- Cumplimiento de los mínimos ambientales sectoriales para los municipios del departamento de Bolívar". Productos ejecutados:
 - Formulación de 7 planes de gestión integral de residuos sólidos en los municipios de Turbaco, Córdoba, San Jacinto, Morales, San Pablo, Mahates, Montecristo.
 - Elaboración de estudios soportes para permisos de vertimiento de sistemas de alcantarillado en los municipios de María la baja y Pinillos.
 - Elaboración de estudios soportes para 16 concesione de agua para acueductos rurales de los municipios de Carmen de Bolívar, María La Baja, Talaigua Nuevo, Turbana, Magangué y Calamar.
- Erradicación y recuperación de puntos críticos de disposición inadecuada de residuos sólidos en algunos municipios del departamento de Bolívar. Este proyecto se desarrolló en los municipios de Córdoba, San Estanislao, El Guamo, Clemencia, Santa Catalina, Mahates y Santa Rosa.

Para la vigencia 2023, se ha planeado la ejecución de 5 proyectos, así:

- Proyectos ejecutados PDA Bolívar - Jurisdicción de CARDIQUE
 - a. Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) de acuerdo con la resolución 1433 de 2004, para los municipios de Arroyohondo, San Juan Nepomuceno, El Guamo, San Jacinto Norte y María la Baja.
 - b. Estudios Soportes para Permisos de Vertimiento de Sistemas de Alcantarillado Municipal en los municipios de El guamo, San Juan Nepomuceno, Carmen de Bolívar, Ahorroyohodo y Calamar.
 - c. Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) según la resolución 0754 de 2014” para el Municipio de Turbana.
- Proyectos ejecutados PDA Bolívar -Jurisdicción de CSB
 - d. Estudios soportes para tramite de Ocupación de cauce para los municipios Mompox, Río Viejo, Cicuco y San Pablo.
 - e. Estudios soportes para Concesión de Aguas Subterráneas, Superficial en el Departamento de Bolívar, se proyecta su realización en los municipios de Pinillo, Achí, San Pablo, Río Viejo y Cicuco.

2.4. Componente de aseguramiento de la prestación.

El Gestor actualmente se encuentra ejecutando el Plan de aseguramiento 2022, está pendiente el cierre esta vigencia. La ejecución física a la fecha es del 70%, por lo que se solicitó a la subgerencia de Desarrollo Empresarial prórroga para el cierre del programa hasta el 01 junio de 2023. El avance en la gestión de la prestación del servicio, se relaciona en la siguiente tabla.

No.	Actividades	Avance
1	Plan de aseguramiento PDA Bolívar – Vigencia 2022.	65%
2	Diagnósticos integrales de los servicios públicos.	100%
3	Planes de acción para cada prestador o población objetivo.	100%
4	Concertaciones con prestadores.	100%
5	Información requerida para estudios de costos y tarifas.	50%
6	Clasificación de municipios y prestadores por línea estratégica.	100%
7	Concertación con municipios respecto de las alternativas de transformación empresarial (Realizadas: Río Viejo, Arroyohondo, Montecristo y Santa Catalina).	60%
8	Adelantos en municipios en proceso de fortalecimiento institucional (INTEGRIN, RUPS, manuales, asistencia técnica, seguimiento a indicadores)	50%

La propuesta de fortalecimiento, transformación empresarial y apoyo al mejoramiento de la calidad de agua para la vigencia 2023, está dirigida al sector rural, ya tienen definidos los municipios. Adicionalmente, se informa que Aguas de Bolívar está haciendo seguimiento sobre los reportes de tomas de muestras en los municipios.

2.5. Componente de Gestión del Riesgo Sectorial

No hay avances en este componente.

3. Revisión y avance PEI capítulo 2023

Metas y proyectos

Se informa por parte del Gestor que el proyecto vigencia 2023, denominado “Construcción del sistema de acueducto de la cabecera del municipio de Altos del Rosario, departamento de Bolívar”, se encuentra en contratación, en estado de borrador de pliego.

Se recomienda incluir dentro del cuadro de metas y proyectos, las fuentes de recursos, según el formato. Así mismo, asignar los recursos según fuentes para evitar asignar recursos que no corresponden. Por ejemplo, los municipios de Achí y Córdoba cuentan con recursos disponibles en el FIA, que se supone hacen parte del cierre financiero 2023. Dentro de metas y proyectos no se encuentran proyectos para estos municipios o no es claro que sean beneficiarios, por lo que los recursos de estos municipios no deben ni pueden ser asignados a proyectos diferentes a estos municipios.

4. Propositiones y varios

- Estado de vinculación de municipios al PDA Bolívar.

Se informa que a la fecha se encuentran 43 municipio vinculados al PDA. Los municipios que no están vinculados son Cantagallo, Zambrano y Cartagena. No se han renovado acuerdos para aportes de recursos para los municipios que ya se vencieron.

- Programa de conexiones Cambia mi Casa

El Gestor informa para el programa de conexiones, en la presente vigencia, tienen como candidatos los municipios de Mompos, San Juan Nepomuceno y posiblemente Arroyohondo. Dentro de las fuentes programadas para este año en el PEI, se incluyeron recursos para este programa. Sobre el tema del proyecto de Carmen de Bolívar a más tardar el lunes 15 de mayo de 2023 emiten certificación del tramo N2.

- Banco de proyectos

El PDA Bolívar manifiesta que ha fortalecido el equipo encargado de viabilizar proyectos en el banco de proyectos del departamento. Se presenta el listado de los proyectos que se encuentran en proceso de diseño o en formulación. Manifiestan que algunos proyectos requieren actualización. Solicitan apoyo específicamente con dos proyectos de residuos sólidos, que son:

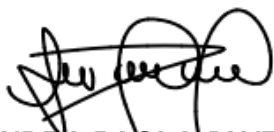
- Elaboración de estudios y diseños del relleno sanitario regional para los municipios de Arenal del Sur, Norosí, Morales, Río Viejo, Regidor y Tiquisio.

- Elaboración de estudios y diseños del relleno sanitario regional Barranco Loba, Hatillo de Loba, San Martín de Loba y Altos de Rosario.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Averiguar con la Subdirectora de Proyectos frecuencia de actualización de avance de proyectos en Sigevias.	Líder PDA Bolívar	19/05/2023
2	Establecer comunicación entre PDA Bolívar y el equipo de residuos del Ministerio (Alexander Riaño) para apoyo en estudios y diseños de relleno sanitario regional sur de Bolívar.	Líder PDA Bolívar	19/05/2023
3	Apoyo para obtener concepto favorable para puesta en marcha y acompañamiento del Proyecto sistema de alcantarillado urbano Carmen de Bolívar.	Líder PDA Bolívar	26/05/2023

FIRMAS:



SANDRA PAOLA JAVELA JAVELA
 Profesional Especializado
 Subdirección de Programas - MVCT
 Líder PDA Bolívar

Se anexa lista de asistencia

Elaboró: Sandra Paola Javela
 Fecha: 12-05-2023