

Santiago de Cali, septiembre 12 de 2023

Ingeniero

DIEGO JOSE CALDERON VILLANUEVA

DIRECTOR TECNICO (E)

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A E.S. P

Avenida 8N # 24AN-147

ASUNTO: Presentación de los documentos para el cuarto pago del contrato No. **2000.13.02.111-2023**, "Prestación de servicio de apoyo a la gestión para realizar el levantamiento y captura de la información mediante la aplicación y desarrollo de encuestas practicadas a /as comunidades rurales del departamento del Valle del Cauca, que permita implementar el Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural "SIASAR" a un total de 180 comunidades rurales asentadas en diferentes municipios del departamento del valle del cauca"

Como supervisor del contrato del asunto, le hago entrega para su aprobación y tramitación del cuarto pago equivalente al 20% del valor del contrato:

1. **Cargue de la información de cada uno de los formularios a la plataforma en el sistema SIASAR 3.0 del Ministerio de vivienda, ciudad y territorio por parte del personal designado.**
2. **Informe final sobre la caracterización y estado de cada acueducto rural atendido en el levantamiento de información de acuerdo al diagnóstico.**
3. **Informe final deberá contener como mínimo: · Introducción · Objetivos (general y específicos) · Relación detallada de los acueductos atendidos, representante legal. Números de contacto, toda información institucional · Metodología · Desarrollo del proceso · Resultados alcanzados · Conclusiones**

Atentamente;



ROBERTO ARIAS ALZATE

Representante legal

***LEVANTAMIENTO DE LA INFORMACIÓN EN TERRENO DIRIGIDA A LAS 180
COMUNIDADES A INTERVENIR MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LOS
CUESTIONARIOS, ENCUESTAS, ESQUEMAS DE VIABILIDAD A
PRESTADORES, COMUNIDAD Y SISTEMAS-DE ABASTECIMIENTO.***

PROYECTO: Prestación de servicio de apoyo a la gestión para realizar el levantamiento y captura de la información mediante la aplicación y desarrollo de encuestas practicadas a las comunidades rurales del departamento del Valle del Cauca, que permita implementar el Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural "SIASAR 3.0" a un total de 180 comunidades rurales asentadas en diferentes municipios del departamento del valle del cauca.

1. SIASAR: Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural

Se realizó la captura y el levantamiento de la información necesaria para aplicar el Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural, "SIASAR" a un total de 180 comunidades rurales en los municipios del departamento del Valle del Cauca, a las cuales no se les haya realizado el diagnóstico básico, o algunas que requieran actualización, con el fin de poder tener un mayor conocimiento de:

- El acceso al agua potable que tienen las comunidades Vallecaucanas
- Los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural existente en el territorio.
- El diagnóstico de infraestructura básica de agua y saneamiento básico o de soluciones alternativas y las diferentes características de las comunidades y prestadores de servicios.
- Registrar el desempeño de los prestadores de asistencia técnica, incluyendo sus limitaciones en logística.
- Monitorear la cobertura, calidad y sostenibilidad de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural.
- Servir de apoyo para la planificación, coordinación y evaluación de las acciones de los diferentes actores del sector.

2. INFORME FINAL

2.1 INTRODUCCIÓN:

La empresa Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P, que como Política de Calidad, dirige su actuación institucional hacia la coordinación, gestión e implementación del Plan Departamental para el manejo empresarial de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo del Valle del Cauca-(PDA) -Programa Agua para la Prosperidad-(PAPP) en el marco de un modelo autónomo y descentralizado para el manejo técnico, operativo y financiero, con una administración transparente y efectiva apoyada en un sistema integrado de gestión por procesos.

En concordancia con la misión, visión y objetivos institucionales, Vallecaucana de Aguas busca el mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad, contribuyendo a los fines esenciales del Estado, a través del mejoramiento continuo, la concertación con actores sociales e institucionales, la identificación de fuentes y movilización de recursos para la ejecución de obras de infraestructura de agua potable y saneamiento básico y la sostenibilidad empresarial, social y ambiental.

Que el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio contribuye a mejorar la calidad de vida de la ciudadanía, promoviendo el desarrollo territorial y urbano planificado del país y disminuyendo el déficit en vivienda urbana, agua potable y saneamiento básico, mediante la financiación, y el desarrollo de la política pública, programas y proyectos correspondientes, con servicios de calidad y recurso humano comprometido.

Se constituye pues el Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural, "S/ASAR" en un gran instrumento que contribuye al conocimiento de la ruralidad, ya que su objetivo estratégico es contar con una herramienta de información básica, actualizada y contrastada sobre los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural existente en un país. Aportando gran cantidad de información

Que servirá para generar múltiples ideas, proyectos y soluciones que ayuden al desarrollo de las diferentes municipios, corregimientos o veredas en el sector de agua potable y saneamiento básico, la información recolectada en campo es de gran importancia para los entes territoriales por que les permite definir una línea base para planificar programas y otros proyectos de mejoramiento, ampliación o construcción de sistemas de acueducto con el fin de mover los indicadores de calidad, cobertura y continuidad en la zona rural para disminuir esa brecha que hay actualmente entre las zona urbana y el campo.

2.2 Objetivo General:

Hacer uso del sistema de información SIASAR, mediante la utilización de herramientas tecnológicas que permita la captura de datos sobre comunidades, sistemas de abastecimiento, proveedores de servicios y prestadores de asistencia técnica, que facilite acciones de seguimiento, análisis y toma de decisiones para la intervención en agua y saneamiento básico de la zona rural del departamento del Valle del Cauca. Lo anterior para lograr un diagnóstico de infraestructura rural de agua y saneamiento, para la formulación e implementación de proyectos y soluciones que mejoren las condiciones de acceso al agua potable de la población.

El objetivo estratégico es contar con una herramienta de información básica, actualizada y contrastada sobre los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural existente en cada municipio del Valle del cauca.

2.3 Objetivos específicos:

El resultado del diagnóstico que arroje el SIASAR, tendrá como finalidad los siguientes objetivos específicos:

- Identificar el estado real de cobertura, calidad y continuidad de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el sector rural del Departamento del Valle del Cauca.
- Apoyar la planificación, coordinación y evaluación de las acciones de los diferentes actores del sector.
- Monitorear la cobertura, calidad y sostenibilidad de los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural.

- Registrar el desempeño de los prestadores de asistencia técnica, incluyendo sus limitaciones en logística.
- Medir la eficiencia y la efectividad de los proyectos en el sector.
- Desarrollar acciones que permitan mejorar el abastecimiento de agua potable y las condiciones de saneamiento básico en las áreas rurales del Valle del Cauca.
- Establece una metodología precisa para tomar datos directamente en terreno mediante dispositivos móviles o formularios físicos.

2.4 Metodología de trabajo:

Se realizó el levantamiento de información de la aplicación de Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural, "SIASAR" a un total aproximado de 180 puntos o comunidades rurales en los municipios del departamento del Valle del Cauca, que, con el criterio de selección basados en la reducción de brechas sociales, sistemas de abastecimientos existentes, comunidades con condiciones de necesidad, comunidades que han sufrido impactos de la violencia, comunidades con vías de acceso.

En el periodo de este 2023 se realizó la implementación del protocolo SIASAR en los siguientes municipios del departamento:

MUNICIPIOS INTERVENIDOS EN SIASAR 3.0			
ANDALUCIA	CALIMA	OBANDO	TRUJILLO
ANSERMANUEVO	CERRITO	RESTREPO	TULUA
BOLIVAR	GINEBRA	RIO FRIO	VIJES
BUGA	DAGUA	ROLDANILLO	YOTOCO
BUGALAGRANDE	LA CUMBRE	SAN PEDRO	YUMBO
CAICEDONIA	LA VICTORIA	SEVILLA	ZARZAL

En la metodología de trabajo se realiza la planificación de visitas con el apoyo de las alcaldías municipales, para identificar las comunidades impactadas en proyectos anteriores con SIASAR 2.0, se identifica las veredas y corregimientos que faltan, su ubicación y tiempo de traslado a cada una de ellas, con la identificación de estas comunidades se hace la distribución entre los tres equipos contratados por zonas que nos permita llegar a cada una de ellas, a partir de esta distribución se realizan los siguientes pasos:

- A.** Socialización del proyecto.
- B.** Cronograma de visitas.
- C.** Levantamiento de información en campo.
- D.** Reuniones de control y entrega de información.
- E.** Revisión de la calidad de la información.
- F.** Cargue de la información a la plataforma SIASAR 3.0
- G.** Validación de la información cargada a la plataforma.
- H.** Alistamiento de los informes y del material de entrega del proyecto.

2.5 Definición del problema:

Escasa y desactualizada información sobre la cobertura, calidad y continuidad de los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el sector rural del departamento del Valle del Cauca. De igual forma inexistente información de las condiciones de acceso a agua para consumo humano y saneamiento básico y diagnóstico de infraestructura para estos servicios en algunas comunidades.

Se realizaron talleres de capacitación en donde se presentó el proyecto a las juntas administradoras de los acueductos rurales y a los interesados citados a cada reunión, mostrando los beneficios, objetivos y diferentes aspectos del protocolo SIASAR, con el fin de capacitar a los asistentes en la metodología SIASAR y definir con ellos los días en los que se realizarán las visitas a cada comunidad, junto con los profesionales involucrados en el proyecto.

Ofrecemos es información clara sobre prestadores del servicio, sistemas y población beneficiaria. Vamos a terreno con equipo profesional y técnico, hacemos un diálogo directo con las comunidades y recolectamos estos datos que luego son validados y van a una plataforma.

2.6 Planificación del trabajo mensual y semanal:

Se enviaron cartas a los Alcaldes de cada municipio, indicando los alcances del proyecto, los objetivos y los beneficios. Se solicitó que nos aporte la información de las veredas, corregimientos y sus acueductos rurales donde falta levantar la información que solicita el protocolo SIASAR, los teléfonos y las personas encargadas. Esto con el fin de tener contacto con cada uno de los representantes de cada comunidad y su junta administradora del acueducto.

Se conformaron tres (3) equipos de trabajo con profesionales de diferentes disciplinas, capacitados para realizar el diagnóstico, esto para poder abarcar la totalidad de las comunidades que van a ser objeto de intervención con el protocolo SIASAR.

2.7 CADA EQUIPO DE TRABAJO PARA REALIZAR EL PROTOCOLO SIASAR SE CONFORMÓ ASI:

- Un Coordinador Social: Profesional, Sociólogo, Trabajador Social, Comunicador Social o profesiones afines, con experiencia en trabajo de campo, levantamiento de información para análisis, conocimiento del sector de agua potable y saneamiento básico, recopilación de datos y relacionamiento con comunidades
- Un profesional Sectorial: Profesional en Ingeniería Civil, Sanitaria o Técnico Ambiental u otras profesiones afines, con conocimiento del sector de agua potable y saneamiento básico, con experiencia en trabajo de campo, en levantamiento de información para análisis y recopilación de datos y relacionamiento con comunidades.
- Un Encuestador: Profesional, Técnico o Tecnólogo con experiencia en el sector de agua potable y saneamiento básico, con experiencia en trabajo de campo, relacionamiento con comunidades, levantamiento de información para análisis y recopilación de datos y con conocimiento en herramientas informáticas.

A cada equipo se le asignó una zona de trabajo, en el departamento del Valle del Cauca, con el fin de abarcar la totalidad de las comunidades y municipios objeto de la intervención.

En cualquier momento del proyecto los coordinadores libremente asignaron una persona a otra zona o equipo de trabajo, con el fin de cumplir con los objetivos y el plan trazado.

Se desarrolló un plan mensual de trabajo, en donde se proyectaron las comunidades que se visitaron, previo conocimiento de la información aportada por las Alcaldías.

Cada equipo programo su trabajo de forma semanal. A más tardar el día sábado de cada semana debe enviar el reporte de cronograma de trabajo de la a semana siguiente a la coordinación del proyecto, indicando el día y la hora de la visita a la vereda o corregimiento.

2.8 Trabajo en campo:

Cada equipo de trabajo asistió a la visita en la hora y sitio acordados con las personas de la comunidad o junta administradora del acueducto. Una vez el equipo de profesionales llegue al sitio, debe reportar a la coordinación del proyecto con una fotografía del grupo su llegada y también enviando una captura de pantalla de la aplicación Altímetro DS Software, la cual estará disponible en los dispositivos móviles de cada persona vinculada al proyecto, en donde se mostrará la ubicación satelital.

Una vez se llegó al sitio de la visita se identifican con sus respectivos documentos de identificación Carnet, chalecos y gorras entregados por la coordinación del proyecto.

Se realizó el día de la visita una reunión con las personas interesadas y citadas (junta de acción comunal, junta administradora del acueducto, fontanero, secretaria y/o cualquier persona asistente), con la intención de presentar el proyecto, esta reunión de darse al inicio de la visita. Debe llenarse obligatoriamente un formulario de asistencia (anexo 1) como evidencia de la reunión. Esta reunión no es de carácter cerrado, puede participar cualquier persona de la comunidad, si ellas lo desean, solo es de carácter informativo. Se debe tomar coordenadas, y registro fotográfico de esta reunión.

Cada equipo tomo la evidencia fotográfica junto con la coordenada decimal de cada sitio, que servirá como sustento de la visita y para la elaboración de /os reportes de campo. Se deben tomar fotos de:

- La comunidad en general, panorámica de /as casas y de algún punto central de la población, iglesia, parque central o algún otro punto representativo.
- La reunión realizada con el prestador en su sede, oficina o casa de reunión, en donde se observen /os participantes de la reunión.
- La sede del prestador, oficinas o casa en donde se realicen /as actividades del acueducto
- Colegio o escuela más representativa de la comunidad, en donde se vaya a realizar la consulta para el formulario y sus baños.
- Centro de salud de la comunidad y sus baños.
- Acueducto: se deben tomar fotos de cada parte del sistema, de la bocatoma, líneas de conducción, tanques, planta de tratamiento, pozo, bombas, etc.
- De alguna situación que sea pertinente tomar fotografías, pozos sépticos en mal estado, problemas de vertimientos o contaminación de las fuentes hídricas, etc.

Se recomendó a todas las personas del equipo de trabajo tener descargadas en sus dispositivos móviles las siguientes aplicaciones: **Polaris Navegación GPS y Altimetro DS Software**, las cuales servirán para tomar las coordenadas decimales que deber ir consignadas en los formularios del proyecto. Estas aplicaciones nos dan buen resultado en exactitud y en condiciones climáticas adversas, además funcionan sin consumir datos.

Se inició con la recolección de la información en cada formulario del protocolo SIASAR 3.0 los cuales son: Comunidad, Prestador, Sistema, salud, educación y hogar.

El equipo se distribuyó las funciones para lograr el objetivo de levantar la totalidad de la información. Los formularios finalmente se presentaron sin tachones, ni enmendaduras, en óptimas condiciones de limpieza y a lapicero negro. Se

recomienda al momento de llenar cada formulario en campo hacerlo a lápiz y luego con la información verificada llenarlo a lapicero.

Para cada formulario hay una hoja de observaciones, la cual debe ser llenada de forma obligatoria, en donde se apuntarán todas las recomendaciones de carácter técnico, administrativo etc. Se deben consignar también todo tipo de condición importante que no se pueda poner en el formulario o cualquier comentario adicional que pueda complementar el diagnóstico.

En el formulario de Hogar se solicita una información Básica de saneamiento, que consiste en una encuesta a la comunidad objeto de estudio. Para conocer el número de personas a encuestar se debe usar la fórmula entregada por el Ministerio de vivienda.

Se tuvo en cuenta la totalidad de las viviendas de la población y el tipo de viviendas en las cuales se va a realizar el muestreo, se debe definir si son viviendas en zona rural dispersa o viviendas nucleadas. Cuando se tenga que usar el margen de error y el nivel de confianza, se recomienda utilizar la aplicación Calculadora de Muestras de Alberto Belalcázar Cabello, con la cual fácilmente determinamos la muestra representativa que se va a encuestar cumpliendo con estos parámetros del protocolo SIASAR.

Una vez realizada la visita, tomadas las coordenadas decimales de todos /os puntos del estudio, haber realizado el recorrido por el sistema en cada uno de sus componentes, haber tomado toda la información del prestador y realizado todas las encuestas a la comunidad y visitas al centro médico y al colegio, haber tomado la muestra para los análisis de laboratorio; se deben dar a la junta administradora del acueducto todas /as apreciaciones y diagnóstico de acuerdo a /as observaciones realizadas y al concepto de los profesionales de campo en donde se pueda identificar la problemática general y las posibles soluciones.

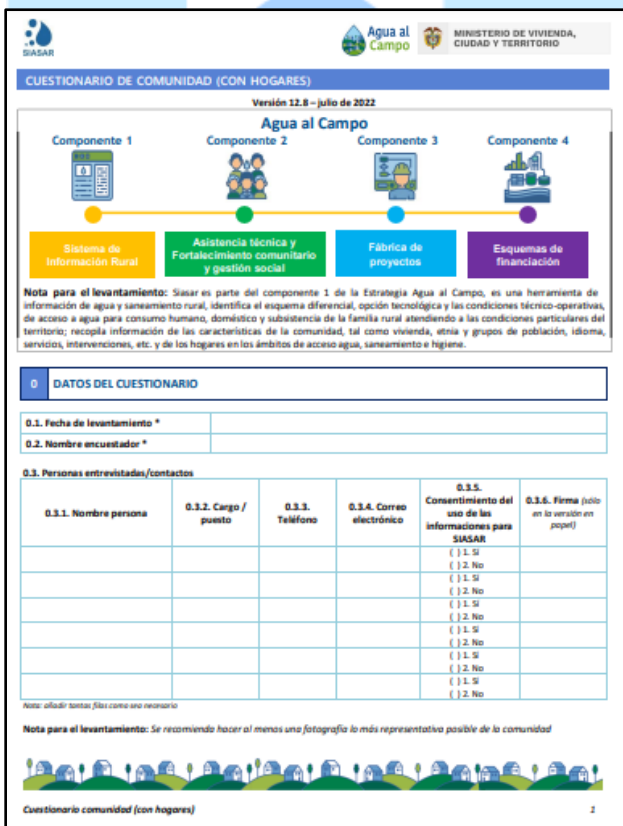
Se tuvo especial cuidado en la toma de las coordenadas decimales, las cuales se captarán con las aplicaciones sugeridas anteriormente, se debe apuntar en los formularios todos los números que arroja la aplicación, con el cuidado de no cambiar ninguno, ni omitir ninguno; ya que un error en la toma de las coordenadas generará un error en la ubicación en el mapa de la plataforma SIASAR.

2.9 Elaboración de los formularios:

Se realizaron reuniones iniciales por parte de la coordinación del proyecto en donde se dio una inducción general a todo el personal sobre el diligenciamiento de los formularios y sus aspectos particulares.

Se realizaron visitas periódicas por parte de la coordinación a cada equipo de trabajo en campo con el fin de unificar los conceptos en la elaboración de los formularios y resolver inconvenientes y dudas.

Se garantizó que la elaboración de los formularios en campo está de acuerdo a los parámetros y exigencias del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio de Colombia, de Vallecaucana de Aguas S.A E. S. P y del mismo protocolo SIASAR.



CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Personas entrevistadas/contactos

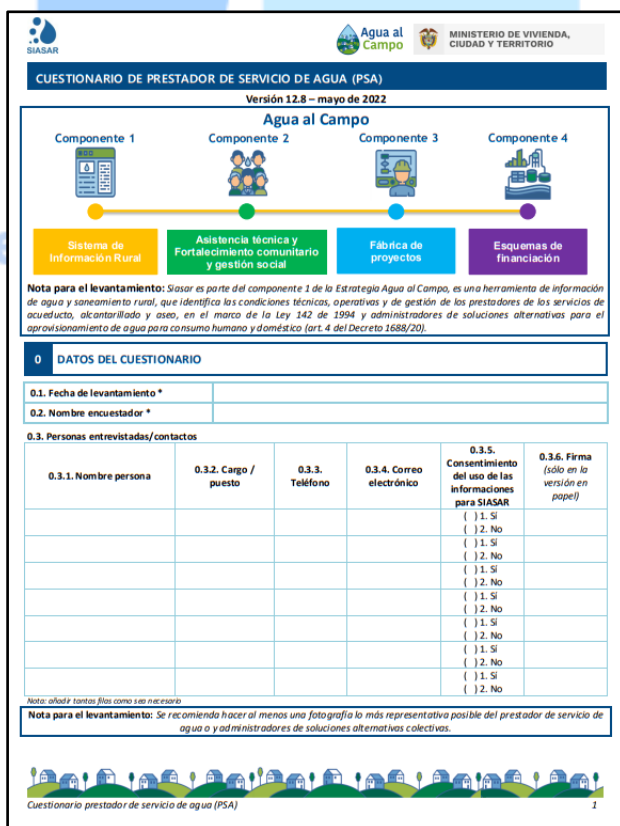
0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	

Nota: añadir tantas filas como sea necesario

Nota para el levantamiento: Se recomienda hacer al menos una fotografía lo más representativa posible de la comunidad

Cuestionario comunidad (con hogares) 1

ENCUESTA DE COMUNIDAD



CUESTIONARIO DE PRESTADOR DE SERVICIO DE AGUA (PSA)
Versión 12.8 - mayo de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, que identifica las condiciones técnicas, operativas y de gestión de los prestadores de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el marco de la Ley 142 de 1994 y administradores de soluciones alternativas para el aprovisionamiento de agua para consumo humano y doméstico (art. 4 del Decreto 1688/20).

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	

Nota: añadir tantas filas como sea necesario

Nota para el levantamiento: Se recomienda hacer al menos una fotografía lo más representativa posible del prestador de servicio de agua o y administradores de soluciones alternativas colectivas.

Cuestionario prestador de servicio de agua (PSA) 1

ENCUESTA DE PRESTADOR



Fundación para el Desarrollo Económico

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO - FDE

NIT: 900.644.468-1

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE SISTEMA CON RED DE DISTRIBUCIÓN

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1 Componente 2 Componente 3 Componente 4

Sistema de Información Rural Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social Fábrica de proyectos Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural que identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR () 1. Si () 2. No	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	

Nota para el levantamiento: Se recomienda hacer al menos una fotografía lo más representativa posible de la infraestructura destinada al suministro o aprovisionamiento de agua para consumo humano y doméstico.

Cuestionario sistema con red de distribución 1

ENCUESTA DE SISTEMAS

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE CENTRO EDUCATIVOS

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1 Componente 2 Componente 3 Componente 4

Sistema de Información Rural Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social Fábrica de proyectos Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural que identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio y del servicio de agua, saneamiento e higiene de los hogares y de los entornos de la comunidad.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR () 1. Si () 2. No	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	

Nota para el levantamiento: Se recomienda hacer al menos una fotografía lo más representativa posible del centro

Cuestionario centro educativo 1

ENCUESTA DE EDUCACION

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE CENTROS DE SALUD

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1 Componente 2 Componente 3 Componente 4

Sistema de Información Rural Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social Fábrica de proyectos Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural que identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio y del servicio de agua, saneamiento e higiene de los hogares y de los entornos de la comunidad.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR () 1. Si () 2. No	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	
				() 1. Si () 2. No	

Nota para el levantamiento: Se recomienda hacer al menos una fotografía lo más representativa posible del centro

Cuestionario centro de salud 1

ENCUESTA DE SALUD

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

ENCUESTA DE HOGARES

Agua al Campo

Componente 1 Componente 2 Componente 3 Componente 4

Sistema de Información Rural Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social Fábrica de proyectos Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural que identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio y del servicio de agua, saneamiento e higiene de los hogares y de los entornos de la comunidad.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO

0.1. Fecha de levantamiento *

0.2. Nombre encuestador *

0.3. Comunidad *

0.4. Identificador de la vivienda (código anónimo con fines estadísticos y de control de monitoreo)

0.5. Consentimiento del uso de las informaciones en SIASAR () 1. Si () 2. No

La información recogida en este cuestionario será siempre anónima y se agregará a los demás encuestas de hogares en esta misma comunidad, por lo que no se almacenará en el sistema, información alguna específica de esta vivienda ni de ninguna otra. En el caso de que la vivienda no de consentimiento para el uso de su información en SIASAR, no debe levantarse la encuesta y se recomienda buscar otra vivienda similar para continuar con el trabajo de encuestas de hogares.

HA AGUA

HA1. ¿El hogar tiene acceso al agua de un sistema comunitario de abastecimiento de agua? () 1. Si () 2. No

HA2. ¿El hogar usa el agua del sistema comunitario para beber? (SI HA1 = 1. Si) () 1. Si () 2. No

HA3. En caso de que NO se use el agua a base de los sistemas de la comunidad, indicar los principales motivos de no uso (SI HA1=SI y HA2=No) (respuesta múltiple)
() 1. Por cuestiones de sabor, olor, color, etc.
() 2. Por cuestiones de calidad de agua
() 3. Por cuestiones de asequibilidad (capacidad de pago)
() 4. Por cuestiones de accesibilidad (en términos físicos)

() 5. Por cuestiones de disponibilidad (continuidad y confiabilidad)
() 99. Otro

HA4. ¿Se realiza tratamiento de agua en el hogar? () 1. Si () 2. No

HA5. ¿Se almacena el agua de bebida de forma segura (en recipientes limpios y bien tapados)? () 1. Si () 2. No

Encuesta de hogares 1

ENCUESTA DE HOGAR

Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com

3.0 Realización de informes y reportes:

Se creó una cuenta electrónica para cada equipo de trabajo en Google con el fin de utilizar el almacenamiento de Google Drive, para realizar trabajo remoto, sin necesidad de desplazamiento a una oficina y así poder contar con la información en tiempo real y en cualquier lugar.

La información recolectada en el proyecto, los formularios y todo lo concerniente a SIASAR, es de carácter confidencial y no podrá ser publicado, ni reproducido sin autorización de la coordinación del proyecto.

Se programó un día a la semana para la realización de los informes de campo, recopilación de información faltante, consolidación de la información y realización en limpio de los formularios, los cuales se deben presentar sin tachones ni enmendaduras semanalmente. Cada formulario que este incompleto debe tener por escrito la justificación del por qué no se diligencia o se tienen espacios en blanco.

Las fotos de cada visita se almacenaron semanalmente en Google Drive correspondiente a cada equipo, estas fotos deben estar organizadas en carpetas así:

- La carpeta madre tiene el nombre del municipio, internamente debe haber una carpeta con el nombre de la comunidad (vereda, corregimiento, etc.), en esta deben incluir tres subcarpetas, una para la comunidad, otra para el sistema y otra para el prestador.
- En la carpeta sistema, se diferencié cada parte del sistema, poniendo las fotos de cada parte en una carpeta diferente.
- Todo esto con el fin de lograr un orden en la compilación de las fotos y poder ubicar rápidamente las fotos de interés.

Se realizó una capacitación a todos los equipos de trabajo, en la utilización de las aplicaciones sugeridas anteriormente y también en el uso de las herramientas de Google y el almacenamiento Google Drive.

3.1 Digitalización de los formularios:

Cada persona del equipo de trabajo realizó la digitalización de los formularios antes de ser entregados a la coordinación del proyecto; para esto se recomienda utilizar la aplicación Can Scanner, con la cual se puede escanear fácilmente cada formulario.

Con la información digitalizada de cada formulario, se ubicaron estos archivos electrónicos en la cuenta de Google Orive asignada a cada equipo.

Es muy importante la digitalización de la información, para garantizar la seguridad de la información en caso de pérdida o extravío de algún formulario, además permite la fácil ubicación y utilización.

Cada equipo logró tener esta información subida en Google drive antes de la entrega a los coordinadores.

3.2 Entrega de formularios:

Semanalmente y en la fecha estipulada por la coordinación del proyecto, se entregaron los formularios de cada comunidad, cada sistema y cada prestador visitados, en físico, ordenados, sin tachones, ni enmendaduras y limpios.

Para esta entrega se utilizaron el formato de entrega de documentos, en donde se consignaron claramente los formularios entregados, la fecha y el nombre de la persona que los entrega, se debe llevar el original y la copia que servirá como soporte de la entrega de estos documentos.

En el caso de requerir entregar cualquier otro documento relacionado con el proyecto SIASAR, se debe utilizar esta metodología, en donde se debe llevar relacionado en un oficio lo que se entrega, para poder hacer seguimiento y control de toda la documentación recibida en físico.

La persona que reciba cualquier documento del proyecto, deberá firmar con nombre claro, firma y fecha de recibido la copia del oficio y se retornará a la persona que entrega como soporte.

3.3 Ingreso de la información de los formularios a la plataforma www.SIASAR.org

Cada uno de los formularios levantados en campo, la información se digitalizó y consignó en las encuestas que subió la información a la plataforma S/ASAR y otra persona que procedió a realizar el archivo en AZ del-proyecto de acuerdo a las normas de archivo definidas por Vallecaucana de aguas S.A. E.S. P

El digitador, una vez tenga la clave para ingreso a la plataforma www.SIASAR.org inició la alimentación del sistema con todos los datos, cifras, fotos y demás información requerida por el proyecto.

Se dio la capacitación necesaria para que los digitadores realicen el cargue de la información, de manera oportuna, veraz y contenida en los formularios del proyecto, que se trabajaron en campo.

La coordinación del proyecto, estuvo en contacto permanente con los funcionarios encargados de la plataforma SIASAR, del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, con el fin de realizar un trabajo minucioso y detallado en cuanto al ingreso de los datos, reportando todas las fallas e inconvenientes de la plataforma.

3.4 Reuniones de seguimiento y control:

Se realizó una reunión mensual de seguimiento general con todos los equipos de trabajo, con el fin de resolver dudas, conocer dificultades, consolidar información, ajustar la metodología de trabajo y realizar el control a las actividades, funciones del personal y cronograma de trabajo.

Se realizaron visitas periódicas, cada vez que fue necesario, a las zonas de trabajo de los diferentes equipos, con el fin de ayudar a resolver las dudas del trabajo en campo e inconvenientes que se puedan presentar.

4. Desarrollo Operativo del Proyecto:

4.1 Fase inicial

- Selección y Contratación del personal
- Reunión de capacitación al grupo de trabajo por parte de la coordinación del proyecto, capacitaciones son teóricas, prácticas y con el MVCT.
- Conformación de los grupos de trabajo de acuerdo al área geográfica y planeación inicial de trabajo
- Coordinación con las entidades municipales, envío de cartas de presentación del protocolo SIASAR a los alcaldes, anexando el material impreso y definir personas de contacto en las alcaldías.

4.2 Fase central

- Implementación del protocolo SIASAR en los municipios de:

MUNICIPIOS INTERVENIDOS EN SIASAR 3.0			
ANDALUCIA	CALIMA	OBANDO	TRUJILLO
ANSERMANUEVO	CERRITO	RESTREPO	TULUA
BOLIVAR	GINEBRA	RIO FRIO	VIJES
BUGA	DAGUA	ROLDANILLO	YOTOCO
BUGALAGRANDE	LA CUMBRE	SAN PEDRO	YUMBO
CAICEDONIA	LA VICTORIA	SEVILLA	ZARZAL

- Capacitación y socialización a las comunidades de influencia del proyecto, dejando claro los objetivos y alcances de SIASAR
- Trabajo de campo y visitas a las 180 comunidades con el fin de realizar el levantamiento de la información del proyecto SIASAR.
- Reuniones de seguimiento y control

4.3 Fase final

- Realizo la recepción en oficina, acopio y organización de toda la información recolectada en campo.
- Desarrollo de las acciones de verificación y consolidación de la información
- Digitación en la plataforma de todos los datos y cifras, cargue de fotos y demás información recogida en campo requerida por el proyecto
- Atendió los ajustes que el MVCT y Vallecaucana de Aguas hayan recomendado si las hubiese.
- Presentación y entrega de Informe final de proyecto SIASAR con resultados y lecciones aprendidas.

5. Resultados Alcanzados

La Fundación para el Desarrollo Económico FDE, con los profesionales y técnicos contratados para realizar la captura de la información en campo, realizó el levantamiento de la información correspondiente a la aplicación del protocolo SIASAR a 180 comunidades rurales del Valle del Cauca.

Estos datos se han venido recolectando en los formularios que el Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio dispuso para tal fin, estos formularios son:

5.1 Formulario de Comunidad:

Se consignan todos los datos referentes a las características e información de la comunidad intervenida, se visita la o las instituciones educativas y se captura su información, se visita y se toma información del centro de salud utilizado por la comunidad y ubicado en su territorio y por último se calcula una muestra representativa para realización de encuestas entre la población con el fin de conocer las condiciones de la infraestructura de saneamiento, el uso que le dan a la infraestructura de saneamiento, la higiene en las viviendas y la recolección y tratamiento de los residuos sólidos. Lo referente a las encuestas se reporta en el formato Anexo II.

5.2 Formulario de Sistema:

Se consignan en dicho formulario todos los datos, características, ubicación, datos históricos y datos del estado del sistema de abastecimiento de agua encontrado en la visita y que utilizan los pobladores para surtirse de agua para consumo humano.

5.3 Formulario de Prestador:

Se consignan todos los datos del prestador del servicio, de personas que conforman la junta administradora u organización comunitaria, la información contable y financiera básica y los demás datos que se puedan recolectar de acuerdo al concepto técnico del encuestador.

5.4 Formulario de Salud:

Se consigna todos los datos de centros de salud, hospitales, clínicas o puntos donde cada comunidad se dirige para la prestación de este servicio, se identifican con georreferenciación, registro fotográfico y condiciones de servicios públicos, se identifica el personal médico, promedio de pacientes y comunidades que se atienden en el centro de salud.

5.5. Formulario de educación:

Se consigna los datos de todos los centros educativos públicos o privados de la comunidad con su respectiva georreferenciación, registro fotográfico, condiciones de abastecimiento de agua y saneamiento básico, se identifica el personal docente, total de estudiantes por género.

5.6 Formularios de Hogar:

Se consigna la información de la caracterización de la muestra que arroja la fórmula del MVCT, en cada uno de los hogares del sector, donde se identifica el medio de abastecimiento de agua, saneamiento básico, higiene y cualquier observación hecha por la comunidad.

Por otro lado, La Fundación para el Desarrollo Económico FDE, desarrolló un formato para poder recolectar en campo los datos referentes a la medición de parámetros de calidad del agua así:

5.7 Formato para análisis de calidad del agua: Este formato recoge la evidencia de la medición de los parámetros tomados con equipos portátiles en terreno y en cada de una de las comunidades intervenidas.

En cada comunidad intervenida en el proyecto se ha realizado el análisis de calidad de agua, dependiendo, si la comunidad cuenta con sistema o si no tiene sistema de abastecimiento de agua.

FORMATO PARA ANÁLISIS DE CALIDAD DEL AGUA				
FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO FDE		VERSIÓN: 1		
COMUNIDAD			MUNICIPIO	
FECHA			HORA	
GEORREFERENCIACIÓN DEL PUNTO DE MUESTREO:			OBSERVACIONES DEL PUNTO DE MUESTREO:	
LATITUD (Coordenadas decimales):				
LONGITUD (Coordenadas decimales):				
ALTITUD (m.s.n.):				
PARÁMETROS	MEDICIÓN REALIZADA	VALOR ACEPTABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
1. TEMPERATURA		-	GRADOS	
2. PH IN SITU		6.5 - 9	UNIDADES DE PH	
3. CLORO RESIDUAL		0.3 - 2.0	MG/L	
4. CONDUCTIVIDAD		HASTA 1000 S/CM	S/CM	
5. SÓLIDOS DISUELTOS		-	MG/L	
OBSERVACIONES GENERALES				
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE REALIZA EL ANÁLISIS DE CALIDAD DEL AGUA:				

Para las comunidades que cuentan con un abasto o con un acueducto, la medición con los equipos portátiles se ha realizado en el tanque de almacenamiento, en algún punto de muestreo existente o en algún punto sobre la red de distribución de agua.

Para las comunidades que no cuentan con un abasto o acueducto la Medición con los equipos portátiles se ha realizado en la fuente de abastecimiento (río o quebrada) que use la comunidad.

Los parámetros medidos en cada visita fueron los siguientes:

1. TEMPERATURA
2. PH IN SITU
3. CLORO RESIDUAL
4. CONDUCTIVIDAD
5. SÓLIDOS DISUELTOS

5.7.1 Equipos de medición de calidad de agua: Con el fin de dar cumplimiento a las condiciones contractuales del proyecto, se adquirieron los siguientes equipos para poder realizar la medición básica de calidad de agua en cada una de las comunidades:

5.7.2 Tester de PH, TDS y conductividad HI 98129: Se anexa ficha técnica del equipo al final del informe.

5.7.3 Colorímetro para Cloro libre HI 701: Se anexa ficha técnica del equipo al final del informe.



El HI 98129 y el HI 98130



(Colorímetro de bolsillo) HI701

6. Comunidades visitadas y en donde se aplicó el protocolo SIASAR:

A continuación, se enumera cada una de las comunidades intervenidas, las cuales fueron visitadas y se les aplicó el Sistema de Información de Agua y Saneamiento rural (SIASAR):

No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO	No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO
1	ANDALUCIA	ALTA FLOR	100%	31	BUGALAGRANDE	PAILA ARRIBA	100%
2	ANSERMANUEVO	GRAMALOTE	100%	32	CAICEDONIA	PUERTO RICO	100%
3	ANSERMANUEVO	EL CAFÉ	100%	33	CAICEDONIA	EL CRUCERO	100%
4	ANSERMANUEVO	LA PRADERA	100%	34	CAICEDONIA	EL BRILLANTE	100%
5	ANSERMANUEVO	CALABAZAS	100%	35	CAICEDONIA	LA DELFINA	100%
6	BOLIVAR	DOS QUEBRADAS	100%	36	CAICEDONIA	LA BOLIVIA	100%
7	BOLIVAR	EL ORO	100%	37	CAICEDONIA	RISARALDA	100%
8	BOLIVAR	LA CABAÑA	100%	38	CAICEDONIA	QUINCE LETRAS	100%
9	BUGA	EL BOSQUE	100%	39	CAICEDONIA	CAMPO AZUL	100%
10	BUGA	QUEBRADA SECA	100%	40	CAICEDONIA	BOSQUE BAJO	100%
11	BUGA	LA UNIDAD	100%	41	CAICEDONIA	LA LEONA	100%
12	BUGA	LA MAGDALENA	100%	42	CALIMA	MADROÑAL	100%
13	BUGA	PUERTO BERTIN	100%	43	CALIMA	RIO BRAVO	100%
14	BUGA	LA PICINA	100%	44	CALIMA	PARAMILLO	100%
15	BUGA	SANTA BARBARA	100%	45	CALIMA	LA CECILIA	100%
16	BUGA	ALTO CIELO	100%	46	CALIMA	PUERTO BUGA	100%
17	BUGA	MIRAFLORES	100%	47	CALIMA	PUENTE TIERRA	100%
18	BUGA	SAN JOSE	100%	48	CALIMA	BERLIN	100%
19	BUGA	PALOMERA	100%	49	CERRITO	LA REINA	100%
20	BUGA	LA PLANTA	100%	50	CERRITO	REGADEROS	100%
21	BUGA	LA GRANJITA	100%	51	CERRITO	LOS ANDES	100%
22	BUGA	SONCITO	100%	52	DAGUA	LA GUINEA ALTA	100%
23	BUGA	SANTA ROSA	100%	53	DAGUA	MONTERREDONDO	100%
24	BUGA	SAN AGUSTIN	100%	54	DAGUA	HONDURAS	100%
25	BUGA	EL SALADO	100%	55	DAGUA	EL TABLAZO	100%
26	BUGA	LAS VENTAS	100%	56	DAGUA	CONSUEGRA	100%
27	BUGA	EL DIAMANTE	100%	57	DAGUA	LA SOLEDAD	100%
28	BUGALAGRANDE	PENJAMO	100%	58	DAGUA	JUNTICAS	100%
29	BUGALAGRANDE	PLAYAS VERDES	100%	59	DAGUA	LA SAMARIA	100%
30	BUGALAGRANDE	LA URIBE	100%	60	DAGUA	VISTA HERMOSA	100%

No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO	No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO
61	DAGUA	LA FLORESTA	100%	92	OBANDO	TAMBORAL	100%
62	DAGUA	LA PUERTA	100%	93	OBANDO	RESPLANDORES	100%
63	DAGUA	SAN CRISTOBAL	100%	94	OBANDO	LA BALSORA	100%
64	DAGUA	LA CEDRERA	100%	95	OBANDO	LAS FRIAS	100%
65	DAGUA	LA SIRIA	100%	96	OBANDO	SANDE BAJO	100%
66	DAGUA	SOMBRERILLOS	100%	97	OBANDO	SANDE	100%
67	DAGUA	EL PLACER	100%	98	OBANDO	PLAYA RICA	100%
68	DAGUA	LA MONA	100%	99	OBANDO	EL PLEITO	100%
69	DAGUA	EL CAUCHAL	100%	100	OBANDO	CHACHADRU	100%
70	GINEBRA	BELLO HORIZONTE	100%	101	OBANDO	LIMONES	100%
71	GINEBRA	LA CECILIA	100%	102	OBANDO	KIMADRU	100%
72	GINEBRA	REGADEROS	100%	103	OBANDO	MORRO AZUL	100%
73	GINEBRA	PATIO BONITO	100%	104	OBANDO	EL PORVENIR	100%
74	GINEBRA	MOSOCO	100%	105	OBANDO	EL CRUCERO	100%
75	GINEBRA	EL SAUCE	100%	106	OBANDO	SALEM	100%
76	GINEBRA	EL GUABITO	100%	107	OBANDO	CALLE LARGA	100%
77	GINEBRA	ZABALETAS	100%	108	RESTREPO	LA BELMIRA	100%
78	GINEBRA	PORTUGAL BAJO	100%	109	RESTREPO	ILAMA	100%
79	GINEBRA	PORTUGAL ALTO	100%	110	RESTREPO	EL AGUACATE	100%
80	GUACARI	PUENTE BLANCO	100%	111	RESTREPO	EL SILENCIO	100%
81	LA CUMBRE	TIMBIO	100%	112	RESTREPO	SAN SALVADOR	100%
82	LA CUMBRE	TRES ESQUINAS	100%	113	RESTREPO	LA ALBANIA	100%
83	LA CUMBRE	PARRAGUITA	100%	114	RESTREPO	PLAYA RICA	100%
84	LA VICTORIA	SAN JOSE	100%	115	RESTREPO	LA GUAIRA	100%
85	LA VICTORIA	HOLGUIN	100%	116	RIO FRIO	LA MARINA	100%
86	LA VICTORIA	SAN PEDRO	100%	117	RIO FRIO	LA SONADORA	100%
87	OBANDO	MONTE ROSO	100%	118	RIO FRIO	PUERTOBELO	100%
88	OBANDO	MONTEGRANDE	100%	119	RIO FRIO	PORTUGAL CARMEN	100%
89	OBANDO	JUAN DIAZ	100%	120	RIO FRIO	EL JAGUAL	100%
90	OBANDO	PUERTO MOLINA	100%	121	ROLDANILLO	LAS CRUCES	100%
91	OBANDO	MACHETAZO	100%	122	ROLDANILLO	CASTILLO ALTO	100%

No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO	No	MUNICIPIO	CORREG/VEREDA	CUMPLIO
123	ROLDANILLO	EL AGUACATE	100%	154	SEVILLA	BARSINO	100%
124	ROLDANILLO	CASCARRILLO	100%	155	SEVILLA	LA ESTRELLA	100%
125	SAN PEDRO	ANGOSTURAS	100%	156	SEVILLA	PALOMINO	100%
126	SAN PEDRO	EL EDEN	100%	157	SEVILLA	CALAMAR	100%
127	SAN PEDRO	LA PUENTE	100%	158	SEVILLA	CRISTALES	100%
128	SAN PEDRO	BELEN	100%	159	SEVILLA	IRLANDA	100%
129	SAN PEDRO	ARENALES	100%	160	SEVILLA	ALEGRIAS	100%
130	SAN PEDRO	LA ESMERALDA	100%	161	SEVILLA	EL CANADA	100%
131	SAN PEDRO	LA SIRIA	100%	162	SEVILLA	EL BILLAR	100%
132	SAN PEDRO	NARANJAL	100%	163	SEVILLA	TIBI	100%
133	SAN PEDRO	PAVAS	100%	164	SEVILLA	MAULEN	100%
134	SEVILLA	BUENOS AIRES	100%	165	SEVILLA	MIRAFLORES	100%
135	SEVILLA	PALMICHAL	100%	166	TRUJILLO	BAJO CRISTALES	100%
136	SEVILLA	COMINALES	100%	167	TRUJILLO	LOS RANCHOS	100%
137	SEVILLA	PALMILLA	100%	168	TRUJILLO	CEDRALES	100%
138	SEVILLA	LA CABAÑA	100%	169	TRUJILLO	LA BOHEMIA	100%
139	SEVILLA	LA COQUETA	100%	170	TRUJILLO	BAJO CACERES	100%
140	SEVILLA	EL JARDIN	100%	171	TRUJILLO	ALTO CACERES	100%
141	SEVILLA	TRES ESQUINAS	100%	172	TRUJILLO	RIO CHIQUITO	100%
142	SEVILLA	BAJO CONGAL	100%	173	TULUA	BALSAMAR	100%
143	SEVILLA	BAYANO	100%	174	TULUA	LA SECRETA	100%
144	SEVILLA	TOTORO	100%	175	TULUA	LA FLORESTA	100%
145	SEVILLA	EL MANZANO	100%	176	TULUA	LA UNION CASCAJEROS	100%
146	SEVILLA	PIJAO	100%	177	TULUA	EL VERDAL	100%
147	SEVILLA	ALTO SAN MARCOS	100%	178	TULUA	EL TOTUMO	100%
148	SEVILLA	LA CEIBA	100%	179	VIJES	SAN ISIDRO	100%
149	SEVILLA	MEDIO SAN MARCOS	100%	180	VIJES	SANTA ANA	100%
150	SEVILLA	ALTO MIRA	100%	181	YOTOCO	COLORADO	100%
151	SEVILLA	LA ASTELIA	100%	182	YUMBO	EL HIGUERON	100%
152	SEVILLA	EL CRUCERO	100%	183	ZARZAL	LA PAILA	100%
153	SEVILLA	ALEJANDRIA	100%				

7. Información básica de las comunidades impactadas en SIASAR 3.0 de los Representantes legales, líderes y numero de contacto.

Se realiza la entrega de una carpeta con toda la información del proceso de socialización, donde se identifica el líder, representante, presidente o fontanero que nos permitió planificar la visita, completar los formularios del protocolo SIASAR, con el cargo, número telefónico y correo en caso de manejarlos, además se cuenta con registro fotográfico de cada una de las visitas donde se realiza la socialización de la metodología a desarrollar en la comunidad:

Registro de formularios y planillas de asistencia e información de líderes de la comunidad;

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO *La Cabaña Bolívar*

0.1. Fecha de levantamiento * *25-07-2023*
0.2. Nombre encuestador * *Alvaro Albeiro*

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
<i>MIRIAM BEDOYA</i>	<i>JAL</i>	<i>3124134680</i>		☒ SI ☐ NO	<i>[Firma]</i>

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO *San Salvador - Restrepo*

0.1. Fecha de levantamiento * *13/Julio/2023*
0.2. Nombre encuestador * *Andrés Felipe Ordóñez Páramo*

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
<i>Alejandro Viveros</i>	<i>Fontanero</i>	<i>311754044</i>		☒ SI ☐ NO	<i>[Firma]</i>

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO *Asentamiento Chachadua - Obando*

0.1. Fecha de levantamiento * *14.07.2023*
0.2. Nombre encuestador * *Maria Isabel Arango*

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
<i>Alvaro Ariza G. Comunidad</i>	<i>Lider</i>	<i>310434388</i>		☒ SI ☐ NO	<i>[Firma]</i>

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO *Vereda La Guayra - Restrepo*

0.1. Fecha de levantamiento * *1. Agosto - 2023*
0.2. Nombre encuestador * *Leidy Cárdenas*

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
<i>Adriana Viveros</i>	<i>Presidenta J.A.C.</i>	<i>313373609</i>	<i>adrianaviveros@gmail.com</i>	☒ SI ☐ NO	<i>[Firma]</i>



Fundación para el Desarrollo Económico

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO - FDE

NIT: 900.644.468-1

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Bño Cristado - Trujillo

0.1. Fecha de levantamiento * 27-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Leidy Cifuentes

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Mrs Harro Ramirez President		31677768		☒ SI ☐ NO	Harro Ramirez

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Alburio - Restrepo

0.1. Fecha de levantamiento * 21/Agosto/2023
0.2. Nombre encuestador * Andres Felipe Ordóñez Burbano

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Sub Gerente de Proyectos		31662395		☒ SI ☐ NO	Sub Gerente de Proyectos

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO comunidad Holvín - La Victoria

0.1. Fecha de levantamiento * 23/Agosto/2023
0.2. Nombre encuestador * Andres Felipe Ordóñez Burbano

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Jose Ricardo Escobar J. Presidente JR		32193469		☒ SI ☐ NO	Jose Ricardo Escobar J.

CUESTIONARIO DE PRESTADOR DE SERVICIO DE AGUA (PSA)
Versión 12.8 - mayo de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, que identifica las condiciones técnicas, operativas y de gestión de los prestadores de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el marco de la Ley 142 de 1994 y administradores de soluciones alternativas para el aprovisionamiento de agua para consumo humano y doméstico (art. 4 del Decreto 1688/20).

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Cascanillo - Roldanillo

0.1. Fecha de levantamiento * 26-02-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Hincapié

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Jose Miguel Rojas Fajardo		31884405		☒ SI ☐ NO	Jose Miguel Rojas Fajardo
		318620408		☐ SI ☐ NO	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO El Aguinalé - Restrepo

0.1. Fecha de levantamiento * 6/Julio/2023
0.2. Nombre encuestador * Andres Felipe Ordóñez Burbano

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Elaine Ruiz Guech Representante Legal		3113828510		☒ SI ☐ NO	Elaine Ruiz

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, que identifica las condiciones técnicas, operativas y de gestión de los prestadores de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, en el marco de la Ley 142 de 1994 y administradores de soluciones alternativas para el aprovisionamiento de agua para consumo humano y doméstico (art. 4 del Decreto 1688/20).

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Barragán - San Pedro la Victoria

0.1. Fecha de levantamiento * 22-08-2023
0.2. Nombre encuestador * Leidy Cifuentes

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Ataniel pardey presidente		3207666		☒ SI ☐ NO	Ataniel

Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com



Fundación para el Desarrollo Económico

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO - FDE

NIT: 900.644.468-1

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Convergimiento de San José la Victoria

0.1. Fecha de levantamiento * 22-08-2023
0.2. Nombre encuestador * Cely Cyventis

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
NORBERT TORRES	LÍDER	3122416067	torresn@outlook.com	(1) SI (2) NO	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Belva - Caricotonera

0.1. Fecha de levantamiento * 27-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Abelar

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
José Alfonso Sánchez	Regal	3117083046		(1) SI (2) NO	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Bolomina, Municipio Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 01/06/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Rincón López

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
William Torres	Asistente Jac	3141618932		(1) SI (2) NO	[Firma]
Irene García	Secretaria	3218182635		(1) SI (2) NO	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda La Grangia - Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 21/06/22
0.2. Nombre encuestador * Octavio Rincón

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Cristian Franco	Fonbenio	3168147470		(1) SI (2) NO	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vda Colorado - Yotoco

0.1. Fecha de levantamiento * 07-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Abelar

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Glaura Guerrero	Técnica	3216395483		(1) SI (2) NO	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Tororo Municipio de Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 08/06/2023
0.2. Nombre encuestador * Paola Carolina

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Beatriz Montaña	Técnica	3117314956		(1) SI (2) NO	[Firma]
Rubén Montaña	Comunidad	3114112865		(1) SI (2) NO	[Firma]

Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com



Fundación para el Desarrollo Económico

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO - FDE

NIT: 900.644.468-1

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda la estrella - Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 30/05/2023
0.2. Nombre encuestador * Paola Cardona

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Ana Marcela Rodríguez	Defensora legal	3225959360		() 1. Si () 2. No	María Rodríguez
Diego Tombe	Fonetero	316414876		() 1. Si () 2. No	Diego Tombe

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Buenos Aires - Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 06.06.2023
0.2. Nombre encuestador * N/A Isabel Arango

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Edwar Campo	Fiscal	310796089		() 1. Si () 2. No	Edwar Campo
Ornel de Jesús Velaz	Presidente	306101842		() 1. Si () 2. No	Ornel Velaz

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Encuesta de Comunidad Vereda el Bordo Buzo

0.1. Fecha de levantamiento * 27.06.2023
0.2. Nombre encuestador * Bárbara Euse Piñeros

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Mauricio González	Presidente	3177597540		() 1. Si () 2. No	Mauricio González

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Alto Lirio Ayao - Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 07/06/2023
0.2. Nombre encuestador * Paola Cardona

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Jonathan Nieto	Administrador	306391642		() 1. Si () 2. No	Jonathan Nieto
Henri Bernal	Administrador	305978519		() 1. Si () 2. No	Esmy Herrera Bernal

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda La Coqueta Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 24-05-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Albelo

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
María delgado marín		3217942950		() 1. Si () 2. No	María delgado marín
Thaona Lopez		314914539		() 1. Si () 2. No	Thaona Lopez

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO La Del Pina Carcedano

0.1. Fecha de levantamiento * 22-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Albelo

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Cecilia Salgado	Fonetero	318790008		() 1. Si () 2. No	Cecilia Salgado

Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda la Palomera - M G Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 30/06/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Ramirez L

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Gloria Grayales	Vicepresidente	3142745657		(1. Si (2. No)	[Firma]

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda el Jardin, Municipio Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 19/06/2023
0.2. Nombre encuestador * Octavio Ramirez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
William Paez	Gerente	312673608		(1. Si (2. No)	[Firma]
Ferny Ceballos	Asesor	3117289498		(1. Si (2. No)	[Firma]

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Bello Horizonte - Ginebra

0.1. Fecha de levantamiento * 30-05-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Ribela

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Yony Gallego	Presidente	311336164		(1. Si (2. No)	[Firma]

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO V. Poetuna Lago - Ginebra

0.1. Fecha de levantamiento * 08-05-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Ribela

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Luis A Restrepo	Presidente de junta	3217797104		(1. Si (2. No)	[Firma]
Luis A Restrepo	Secretaria	3178262187		(1. Si (2. No)	[Firma]

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO V. Tees Esquinas - Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 16-05-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro Ribela

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Betsy Mazzano	Secretaria	3157396475		(1. Si (2. No)	[Firma]
Shan Hoyos	Delegada	3105190760		(1. Si (2. No)	[Firma]
Sandra Cuatrecasas	Coord. Salud	3178501935		(1. Si (2. No)	[Firma]

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Santa Monica Buga V

0.1. Fecha de levantamiento * 20-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Bibiana Luis Rocio

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR (1. Si (2. No)	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Luis Arroyo Delgado		31871230		(1. Si (2. No)	[Firma]

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO corregimiento Quebrada Seca / M. Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 26/06/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimos Lopez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Ediberto Sanchez	Presidente JAC	3148619786		(1) Si (2) No	

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda la Magdalena - M. Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 22-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Babalos Evero

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Sandra Gil	Presidente JAC	3178542432		(1) Si (2) No	

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda El Mantano, Municipio Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 02/06/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimos Lopez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Jorge Garcia	Comité de junta	3148376684		(1) Si (2) No	Jorge Garcia
Sandra Castoreja	Secretaria	371222654		(1) Si (2) No	Sandra

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda la Carabota, Municipio Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 29/05/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimos Lopez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Olivia Marcela Velasco	Secretaria	3138580579		(1) Si (2) No	Olivia Marcela V.
Steven Benavides	Presidente	3206153012		(1) Si (2) No	Steven

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO El Guabito - Ginebra

0.1. Fecha de levantamiento * 29-05-2023
0.2. Nombre encuestador * Leidy Cifuentes

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
Liliana Dominguez	Presidencia JAC	312452780		(1) Si (2) No	Liliana D.
Joanna Brand	Secretaria JAC	3205232012		(1) Si (2) No	Joanna B.

SIASAR Agua al Campo MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)

Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Playas Verdes, Bugalagrande

0.1. Fecha de levantamiento * 13-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Alvaro H. Becas

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (sólo en la versión en papel)
José Pablo Benavides	Presidente JAC			(1) Si (2) No	José Pablo Benavides

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Alto San Marcos - Sevilla

0.1. Fecha de levantamiento * 13-06-2023
0.2. Nombre encuestador * Butaba Eusebio Preciado

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
David Botas de la Jara	Presidente	3165306648		() 1. SI () 2. No	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Puerto Rico - Caicedonia

0.1. Fecha de levantamiento * 19/Julio/2023
0.2. Nombre encuestador * Andres Felipe Ochoa Barona

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
José Juan Alvarado	Administrador	3104774829	josejuan.alvarado@hotmail.com	() 1. SI () 2. No	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda El Porvenir / M. Obando

0.1. Fecha de levantamiento * 02/08/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimones Lopez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Enca Botollos Guez	Vecina	317737335		() 1. SI () 2. No	
Milton Muñoz	Presidente JAC	3234160026		() 1. SI () 2. No	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Alto cielo / M.G. Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 10/07/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimones Lopez

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Jesus Calle	Presidente JAC	3108981028		() 1. SI () 2. No	
Jesus Castro	Socio	3116501969		() 1. SI () 2. No	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Tambora / M. Obando

0.1. Fecha de levantamiento * 28/07/23
0.2. Nombre encuestador * Octavio Raimones L.

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
Luis Felipe Alvarez	Vecino	3166460842		() 1. SI () 2. No	
Ana Maria Valencia	Presidente JAC	3178198031		() 1. SI () 2. No	

CUESTIONARIO DE COMUNIDAD (CON HOGARES)
Versión 12.8 - julio de 2022

Agua al Campo

Componente 1: Sistema de Información Rural
Componente 2: Asistencia técnica y Fortalecimiento comunitario y gestión social
Componente 3: Fábrica de proyectos
Componente 4: Esquemas de financiación

Nota para el levantamiento: Siasar es parte del componente 1 de la Estrategia Agua al Campo, es una herramienta de información de agua y saneamiento rural, identifica el esquema diferencial, opción tecnológica y las condiciones técnico-operativas, de acceso a agua para consumo humano, doméstico y subsistencia de la familia rural atendiendo a las condiciones particulares del territorio; recopila información de las características de la comunidad, tal como vivienda, etnia y grupos de población, idioma, servicios, intervenciones, etc. y de los hogares en los ámbitos de acceso agua, saneamiento e higiene.

0 DATOS DEL CUESTIONARIO Vereda Mira Flores Municipio Guadalupe de Buga

0.1. Fecha de levantamiento * 04/07/2023
0.2. Nombre encuestador * Paola Carabina

0.3. Personas entrevistadas/contactos

0.3.1. Nombre persona	0.3.2. Cargo / puesto	0.3.3. Teléfono	0.3.4. Correo electrónico	0.3.5. Consentimiento del uso de las informaciones para SIASAR	0.3.6. Firma (solo en la versión en papel)
María Beltrán	Presidente	315557388		() 1. SI () 2. No	

Registro fotográfico del proceso de socialización con los líderes, presidentes, usuarios, fontaneros e integrantes de las asociaciones de acueducto.



Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com

Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com

Socialización presentación del proyecto SIASAR 3.0 a la comunidad



Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com

8. Cronograma de trabajo proyecto SIASAR (CUMPLIMIENTO)

 Fundación para el Desarrollo Económico		FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONOMICO NIT No 900.644.468										 Fundación para el Desarrollo Económico									
CRONOGRAMA PROYECTO: Realizar el levantamiento de la información de la aplicación de Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural, “SIASAR” a un total aproximado de 180 comunidades rurales asentadas en diferentes municipios del departamento del Valle del Cauca, año 2023 que son: vijes, Yotoco, Yumbo, Zarzal, Rio Frio, Roldanillo, San pedro, Trujillo, Tulua, Ginebra, Cerrito, Guacari, La Cumbre, La Victoria, Bolivar, Ansermanuevo. Restrepo, Calima, La Victoria, Obando, Caicedonia, Sevilla, Andalucía, Bugalagrande																					
ACTIVIDADES		may-23				jun-23				jul-23				ago-23				sep-23			
		I SEM	II SEM	III SEM	IV SEM	I SEM	II SEM	III SEM	IV SEM	I SEM	II SEM	III SEM	IV SEM	I SEM	II SEM	III SEM	IV SEM	I SEM	II SEM	III SEM	IV SEM
1. Selección y Contratación del personal	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
2. Socialización del Proyecto a los profesionales contratados	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
3. Reunión de capacitación al grupo de trabajo por parte de los coordinadores del proyecto, capacitados por el MVCT	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
4. Conformación de los grupos de trabajo de acuerdo al área geográfica	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
5. Coordinación con las entidades municipales para la convocatoria y envío de cartas de presentación del protocolo SIASAR a los alcaldes, anexando el material impreso	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
6. Planeacion y definicion del inicio de visitas y talleres del proyecto de acuerdo a la concertacion	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
7. Realizar taller por área geográfica (4)	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
8. Implementación del protocolo SIASAR (3 formularios) en los municipios ersalles, Toro, vijes, Yotoco, Yumbo, Zarzal, Rio Frio, Roldanillo, San pedro, Trujillo, Tlulua, Ginebra, Cerrito, Guacari, La Cumbre, La Victoria, Palmira, Cali, Candelaria, Dagua, Bolivar, Argelia y Ansermanuevo.	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
9. Toma de muestras de calidad del agua	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
10. Digitación en la plataforma de todos los datos y cifras, cargue de fotos y demás información recogida en campo requerida por el proyecto .	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
11. Validación de la información subida a la plataforma por parte del Ministerio, incluye atender las observaciones que nos presente el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territotio	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
12. Reuniones de seguimiento y control	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%
13. Informes de avances e informe final del provento SIASAR 2023	Progr																				
	Ejecut																				Ejecuto 100%

9. Análisis de Resultados:

En la ejecución de este contrato se realizó el 100 % de los diagnósticos de las comunidades objeto de estudio. Se pudo conocer el estado de los sistemas de abastecimiento de agua que utilizan las comunidades y de igual forma determinar las principales falencias de estos.

A través de las visitas a las comunidades rurales se pudieron conocer los prestadores de servicios públicos que realizan la administración de los sistemas de abastecimiento.

Se pudo establecer las condiciones, financieras, técnicas, contables y tarifarias de cada uno de los prestadores de servicio público del área rural.

Se realizó la digitación en la plataforma SIASAR de las 180 comunidades objeto de este proyecto.

Se logró capacitar y socializar el protocolo SIASAR en cada uno de las comunidades visitadas, logrando obtener la evidencia fotográfica y los listados de asistencia en para cada una de las comunidades visitadas.

10. Conclusiones:

- Uno de los logros importantes de la aplicación del protocolo SIASAR en el Valle del Cauca es que, en todas las comunidades visitadas por los grupos de trabajo del proyecto, se identificó SIASAR como "Una herramienta de información sobre los servicios de abastecimiento de agua y saneamiento rural existente en el país". Ya que en todas las visitas se enfatizó sobre el concepto y los alcances de SIASAR, sus objetivos generales, sus usos y sus beneficios.
- En el desarrollo del presente contrato no se presentó ningún accidente de gravedad, ni lesión, en la ejecución de las labores por parte de los contratistas que realizaron el trabajo de campo y estuvieron involucrados con cada una de las comunidades visitadas.

- En la realización de las visitas al municipio de Dagua, San Pedro, Buga y Tuluá, se pudo apreciar que, en varios corregimientos y veredas, la comunidad está evidenciando la presencia de grupos armados ilegales que se están conformando; por este motivo y por la peligrosidad que implica, no fue posible realizar las visitas de campo a algunas comunidades ubicadas en la zona montañosa del municipio.
- Se logró para el presente contrato cumplir con todos y cada una de los objetivos y compromisos, en la aplicación del protocolo SIASAR para las comunidades del Valle del Cauca.
- Para el presente contrato se logró realizar una efectiva capacitación del personal que desarrolló las funciones de trabajo de campo, las funciones de digitación, las funciones de validación de la información en la plataforma SIASAR con el fin de dar cabal cumplimiento al objeto del contrato.
- La Fundación para el Desarrollo Económico y todo su personal de profesionales y técnicos contratistas han cumplido con todas y cada una de las reuniones a las cuales fueron citados por parte de Vallecaucana de Aguas y por los diferentes organismos municipales que han solicitado la presencia del personal del proyecto para diferentes fines.
- Siendo el interés de La Fundación para el Desarrollo Económico, de completo cumplimiento del presente contrato, se entregará toda la información levantada para el protocolo SIASAR, digitada en la plataforma, según los lineamientos recibidos por parte del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio.
- De igual forma se entrega en archivo físico y digital toda la información recolectada y trabajada en la ejecución del proyecto.

11. Recomendaciones:

- Que Vallecaucana de Aguas incluya dentro de su Plan de Inversiones anuales partidas para continuar levantando esta información hasta completar el 100% y la actualización de las comunidades rurales del Departamento del Valle y así cumplir con las competencias señaladas en el Decreto 3571 de 2011 para el MVCT, para la gestión de la información sectorial, y en concordancia con las facultades legales y reglamentarias para la administración del SINAS, señaladas en el art. 57 de la ley 1537 de 2012 y de acuerdo con las competencias de las entidades territoriales para recabar, reportar y procesar, en particular, el Art. 2.3. 7.1.4.1 dispone que los departamentos reportarán el diagnóstico de infraestructura básica de agua y saneamiento básico o de soluciones alternativas en zonas rurales, se adoptara el siguiente manual para el reporte de información al SIASAR (Sistema de Información de Agua y Saneamiento Rural).
- Si uno de los objetivos de SIASAR es "Servir de apoyo para la planificación, coordinación y evaluación de las acciones de los diferentes actores del sector." Sería conveniente definir a través de la regulación, que SIASAR sea quien coordine, con la información capturada y validada en la plataforma, las acciones de las diferentes instituciones del sector de agua potable y saneamiento básico en Colombia; ya que se ha encontrado el desconocimiento de este proceso nacional de levantamiento de información para el Sistema de Agua y Saneamiento Rural, por parte de los entes municipales.
- Esto con el fin de que las instituciones de orden nacional, departamental y municipal hablen un mismo idioma, basado en el gran esfuerzo realizado con la aplicación del protocolo SIASAR.
- Es importante mostrar los casos de éxito en Colombia, derivados de la información recolectada en SIASAR. Sería un esfuerzo inerte dejar toda esta información actualizada y contrastada de las comunidades en los diferentes departamentos del país, sin tener acciones e inversiones destinadas al mejoramiento del acceso al agua potable en las comunidades.



Fundación para el Desarrollo Económico

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO - FDE

NIT: 900.644.468-1

- Se recomienda la asesoría del personal del Plan departamental de Aguas (PDA) en la ejecución del protocolo SIASAR, con el fin de contar con la mayor cantidad de información y poder atender de manera ágil los requerimientos y prioridades. De igual forma es necesario poder tener al menos una reunión mensual técnica de seguimiento y control por parte de Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P.
- Se observaron debilidades administrativas, contables, legales y limitaciones en la construcción de las tarifas del servicio de acueducto, en las Juntas Administradoras y Asociaciones Comunitarias, por lo que sería necesario generar un proyecto enfocado a fortalecer estos aspectos, con asesorías y seguimiento, involucrando el factor de concientización de las comunidades en el consumo responsable del agua, la conservación ambiental y en la cultura de pago por el servicio.

Atentamente;

Fundación para el Desarrollo Económico

ROBERTO ARIAS ALZATE
Representante Legal

Carrera 38D 4B - 57
Teléfonos 3165774117
fdesarrolloeconomico@gmail.com