

	FORMATO: ACTA	Versión: 4.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-01

ACTA No. 01

FECHA: Bogotá 10 y 11 de diciembre 2020

HORA: 8:00 a 18:00 horas (10 de diciembre)
8:00 a 17:00 horas (11 de diciembre)

LUGAR: Bogotá – Distintas regionales ART.

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MjQ0Njc5ZmYtZGVjZC00ZjZkLTg1MmItNmExODNhMzczMDQx%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%228fd1013e-2a08-4c47-93d4-16e929a2ca61%22%2c%22Oid%22%3a%22cc55ab91-9855-46f3-836b-edc920c35853%22%7d

ASISTENTES: Jennifer Alexandra Guerra – MVCT
Guillermo Quiroga – MVCT
Jhon Jairo Gutiérrez – MVCT
Geidy Liseth Martha Tiuso – ART

Personal (Recolectores) – ART:

José Rafael Chavarro Vergara	Agencia De Renovación Del Territorio
José Enrique Castro	Agencia De Renovación Del Territorio
Fernando España Pinilla	ART - Analista De Calidad
Luisa Fernanda Quintero Ramírez	Dirección De Información Y Prospectiva / Agencia De Renovación Del Territorio
Rafael Alfonso Núñez Oviedo	Sistema De Renovación Del Territorio
Segundo Manuel Grueso Arias	Fondo Colombia En Paz
Sergio Luis Navarro Mórelo	Consorcio Fondo Colombia En Paz 2019, Como Vocero Y Administrador Del Patrimonio Autónomo Fondo Colombia En Paz - PA - FCP
Rudy Vianeth Rodríguez Paz	Agencia De Renovación Del Territorio
Gloria Janneth Martínez Calderón	Dirección De Información Y Prospectiva - Agencia Renovación Del Territorio
Iván Jesús Arteaga Ortiz	ART Zona Pacífico Y Frontera Nariñense
Harold David De La Espriella Iriarte	Agencia De Renovación De Territorio
Aurelio Fernández Cotes	ART
Roger Aguilar Cabrera	ART
Edson Rentería Sánchez	Fondo Colombia En Paz
Francisco Javier Paz Gamboa	ART

ORDEN DEL DIA:

1. Taller de Transferencia de conocimiento SIASAR: MVCT – ART. III Ciclo Capacitación Central de Información.

Agenda día 1 (10 de diciembre):

Hora	Duración	Temas	Responsable	
8:00	8:30	0:30	Presentación General	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
8:30	10:00	1:30	Política Rural y Esquemas Diferenciales Rurales	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
10:00	10:15	0:15	Café	
10:15	11:00	0:45	Escenarios servicios agua zonas rurales SIASAR	MVCT - Jennifer Alexandra Guerra
11:00	12:00	1:00	Metodología ABCD (Modelo Conceptual)	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
12:00	14:00	2:00	Almuerzo Libre	
14:00	16:00	2:00	Cuestionario Sistema (SYS. 1)	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
16:00	16:15	0:15	Pausa activa	
16:15	17:00	0:45	Cuestionario Sistema (SYS. 1)	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
17:00	18:00	1:00	Cuestionario Sistema de alcantarillado	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez

Agenda día 2 (11 de diciembre):

Hora	Duración	Temas	Responsable	
8:00	8:15	0:15	Presentación Jornada	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
8:15	9:15	1:00	Cuestionario Prestador (PSE. 2)	MVCT - Guillermo Quiroga
9:15	10:00	0:45	Unidades Sanitarias	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
10:00	10:15	0:15	Café	
10:15	11:00	0:45	Muestra Comunidad - Anexo II (COM)	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
11:00	12:00	1:00	Cuestionario Comunidad (COM. 3)	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
12:00	14:00	2:00	Almuerzo Libre	
14:00	16:00	2:00	Protocolo Cargue y Validación SIASAR	MVCT - Guillermo Quiroga
16:00	17:00	1:00	Evaluación virtual	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez
17:00	17:10	0:10	Cierre de la Jornada	MVCT - Jhon Jairo Gutiérrez

DESARROLLO:

Día 1. (10 de diciembre)

1. Presentación general:



- ✓ Presentación del equipo del MVCT que realizó la transferencia de conocimiento,
- ✓ Presentación del equipo de la ART.

- ✓ Agenda a realizar día 1 (29 de octubre) y día 2 (30 de octubre).
- ✓ Recomendaciones varias para el desarrollo de las jornadas

2. Política Rural y Esquemas Diferenciales Rurales:



- ✓ Se realizó la descripción y opciones tecnológicas, esquemas diferenciales para zonas rurales: Prestación y aprovisionamiento.
- ✓ Reglamentación Requisitos técnicos – Resolución 844 de 2018 y Trato diferencial según modelo de gestión.
- ✓ Esquema Diferencial, Opción Tecnológica y las características - Descripción: Sistema de Acueducto, Soluciones alternativas colectivas de agua, Soluciones Individuales.



3. Escenarios servicios agua zonas rurales SIASAR:



Se presentaron y explicaron los siguientes escenarios:

- ✓ Escenario 1: Comunidad sin sistema y sin prestador.
- ✓ Escenario 2: Comunidad con un sistema y con un prestador.
- ✓ Escenario 3: Comunidad con sistema y sin prestador.
- ✓ Escenario 4: Comunidad con más de un sistema y un sólo prestador.
- ✓ Escenario 5: Comunidad con más de un Sistema y más de un Prestador.
- ✓ Escenario 6: Varias comunidades con un solo sistema y un solo prestador.
- ✓ Escenario 7: Una comunidad con un sistema y más de un prestador.



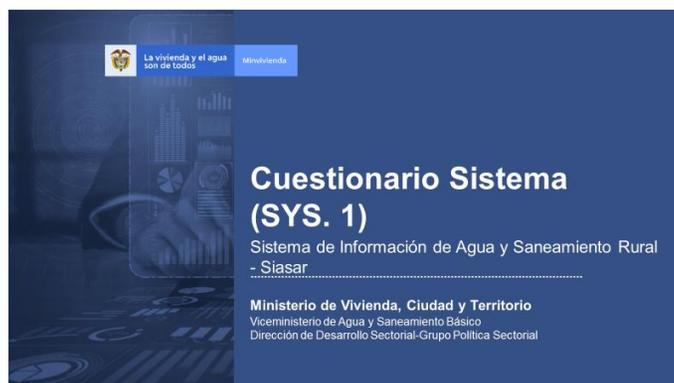
4. Metodología ABCD (Modelo Conceptual):

Se presentaron y explicaron los siguientes temas:

- ✓ Fundamentos, modelo Conceptual, aplicación.
- ✓ Recomendaciones Técnicas – Colombia – Evaluación.
- ✓ Evaluación y Clasificación del Estado de los Sistemas; A B C D.



5. Cuestionario Sistema (SYS. 1):



Se explicó:

- ✓ **INFORMACIÓN GENERAL Y ESQUEMA DEL SISTEMA:** Otras divisiones, Categoría de intervención, Esquema Diferencial, Fuentes de financiamiento de la construcción inicial, Rehabilitaciones y/o ampliaciones del sistema, Tipo de sistema de abastecimiento de agua, ¿Hay suficiente agua en las fuentes en función de la demanda?, Croquis del sistema de abastecimiento de agua.
- ✓ **FUENTE Y CAPTACIÓN DE AGUA:** Fuente y/o captación (Bocatoma), Estado de zona cercana a la fuente o toma de agua del sistema, Descripción del Agua de la Fuente de abastecimiento, ¿Cuál es el tipo de captación?, Detalle del estado y grado de afectación de la infraestructura, Estado físico de la infraestructura de captación de agua.
- ✓ **LÍNEA DE CONDUCCIÓN:** ¿Cuál es el tipo de aducción?, ¿En qué material es la línea de conducción?, ¿Existen estructuras especiales en la línea de conducción?, ¿Tiene conocimiento acerca de la presencia de alguna de las siguientes situaciones en la conducción (Aducción / Conducción)?, Detalle del estado y grado de afectación de la conducción, Estado físico de la infraestructura de conducción de agua.
- ✓ **INFRAESTRUCTURA DE TRATAMIENTO:** ¿Cuáles de las siguientes actividades están incluidas en su tratamiento?, ¿Qué tipo de planta usa el sistema?, Detalle del estado y grado de afectación de la infraestructura, Estado físico de la infraestructura de tratamiento de agua.
- ✓ **INFRAESTRUCTURA DE ALMACENAMIENTO:** ¿Cómo se almacena el agua?, ¿Qué tipo de infraestructura de almacenamiento usa el sistema?, ¿De qué material esta hecho el almacenamiento?, Detalle del estado y grado de afectación de la infraestructura, Estado físico de la infraestructura de almacenamiento de agua.
- ✓ **DISTRIBUCIÓN DE AGUA:** Tipo de Distribución de agua, Sistema de Distribución de agua, Red de distribución, Distancia promedio de las casas a puntos de toma de agua públicos, ¿En qué material es la distribución?, ¿Tiene conocimiento acerca de la presencia de alguna de las siguientes situaciones en la distribución?, Detalle del estado y grado de afectación de la conducción, Estado físico de la infraestructura de distribución de agua.
- ✓ **CANTIDAD Y CALIDAD DEL AGUA POTABLE:** Caudal actual del sistema, Desinfección con cloro, Filtración domiciliaria-casa, Calidad del agua, condiciones ambientales de riesgo.

6. Cuestionario Sistema de alcantarillado:

Se presento y explicó la siguiente información:

- ✓ Información general y esquema del sistema: Fuentes de financiamiento de la construcción inicial, Rehabilitaciones y/o ampliaciones del sistema, Tipo de sistema, Croquis del sistema de alcantarillado.
- ✓ Fuente receptora.

- ✓ Línea de la red de alcantarillado: Red de alcantarillado, Estado físico de la infraestructura de red de alcantarillado.
- ✓ Infraestructura de tratamiento: Estado físico de la Infraestructura de tratamiento, Punto de Descarga y Estado físico del punto de Descarga.



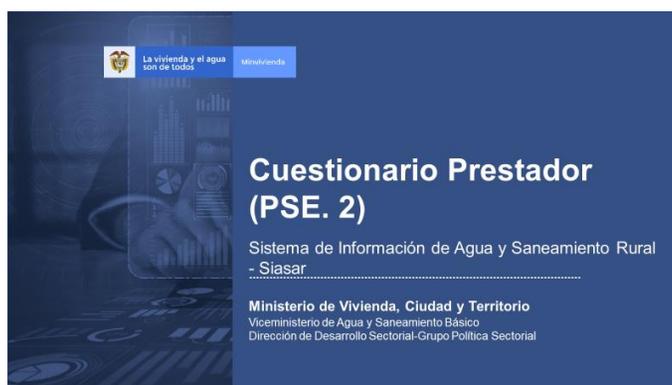
Día 2. (11 de diciembre)

1. Se inició con saludo general

Se realizó un resumen de los temas tratados en la jornada del día 1.



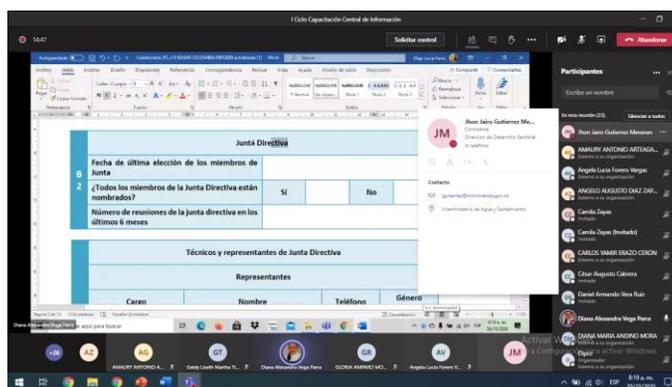
2. Cuestionario Prestador (PSE. 2).



Se explicó:

- ✓ INFORMACIÓN GENERAL.

- ✓ INFORMACIÓN SOBRE ASOCIACIONES U ORGANIZACIONES COMUNITARIAS: Estado legal y constitución, Junta Directiva, Técnicos y representantes de Junta Directiva, Rendición de cuentas.
- ✓ INFORMACIÓN ECONÓMICA. INGRESOS REGULARES: Tipo y cuantía de la tarifa, ¿La comunidad conoce el mecanismo de pago de la tarifa y se aplica de forma regular?, ¿Se tiene información sobre la medición del agua?, Pago, facturación e ingresos, ¿De qué forma es mantenido el sistema?
- ✓ INFORMACIÓN ECONÓMICA. INGRESOS EXTRAORDINARIOS: Ingresos extraordinarios de funcionamiento, ¿Se han realizado aportaciones extraordinarias no directamente vinculadas al servicio de agua?
- ✓ INFORMACIÓN ECONÓMICA. GASTOS.
- ✓ INFORMACIÓN ECONÓMICA. AHORRO: ¿Tienen libro de ingresos y egresos al día? (libro de costos, gastos y recaudo), ¿Cuenta con fondos disponibles?, ¿Dispone de balance contable?
- ✓ OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.
- ✓ H. OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.



3. Unidades Sanitarias

- ✓ Se presentó los tipos de infraestructura sanitaria en zonas rurales: Mejorada tipo I, Mejorada tipo II, No mejorada.



4. Muestra Comunidad Anexo II COM

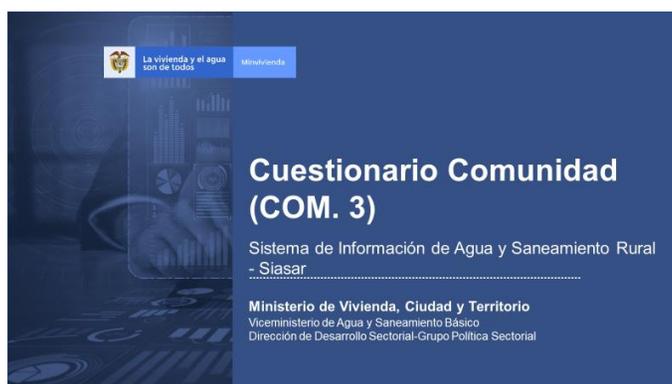
Se explicaron los siguientes temas:

- ✓ Cálculo de la muestra: identificación características de la comunidad; muestreo probabilístico o aleatorio.

- ✓ Intervalo de intervención, factor de proporción de ajuste.
- ✓ Anexo 2.



5. Cuestionario Comunidad (COM. 3)



Se explicaron los siguientes temas:

- ✓ INFORMACIÓN GENERAL: Otras divisiones, Distribución de viviendas con sistema, Servicios de la comunidad.
- ✓ SANEAMIENTO E HIGIENE: Proceso empleado para rellenar el formulario, Saneamiento. Existencia de infraestructura para las viviendas, Saneamiento. Uso de la infraestructura MEJORADA de tipo 1 y tipo 2, Saneamiento. Uso de la infraestructura NO MEJORADA, Saneamiento. Uso No Tienen infraestructura, Higiene en viviendas, Recolección y tratamiento de basuras.
- ✓ FICHA DE CENTRO EDUCATIVO: Centros educativos, Características generales, Sistema de agua, Saneamiento e higiene.
- ✓ FICHA DE CENTRO DE SALUD: Centros de salud, Centros de salud, Sistema de agua, Saneamiento e higiene.
- ✓ INTERVENCIONES: Intervenciones previstas o en proceso.
- ✓ OBSERVACIONES.

6. Protocolo Cargue y Validación SIASAR



- ✓ Se presento el protocolo de cargue que se realiza en la plataforma Siasar.
- ✓ Modelo Conceptual, IAS (Índice de desempeño de los servicios de Agua y Saneamiento), Funcionalidad, etc.
- ✓ Validación: Manejo, calidad de la información y proceso.



7. Evaluación virtual



Se procedió a realizar la evaluación en la que participaron (14 personas).

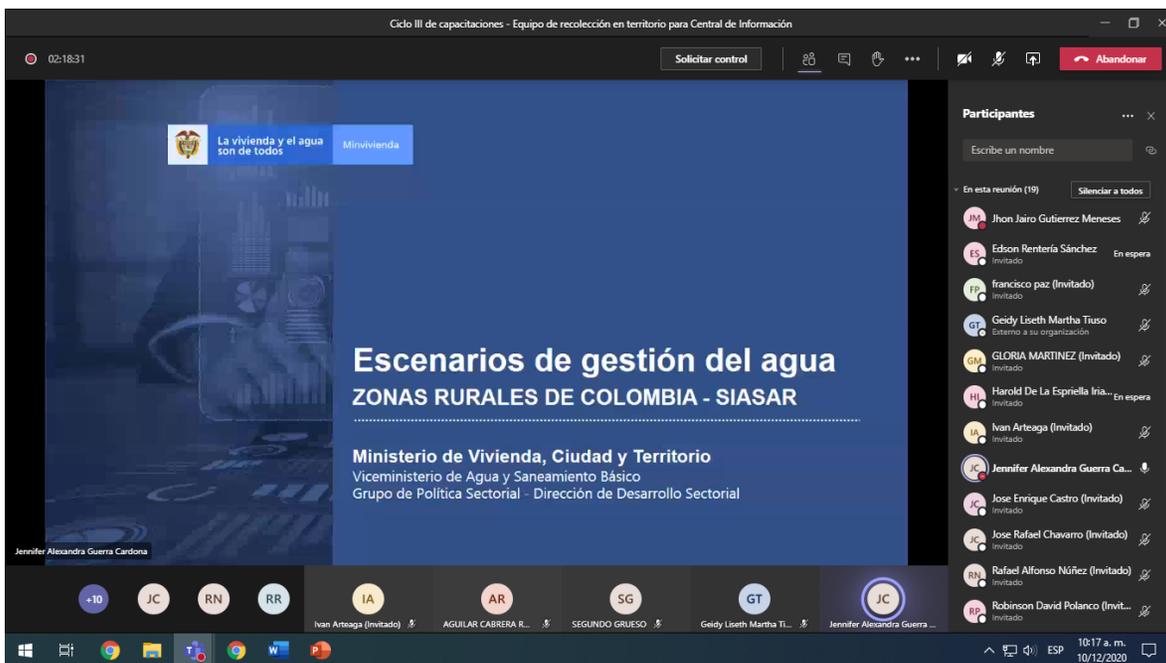
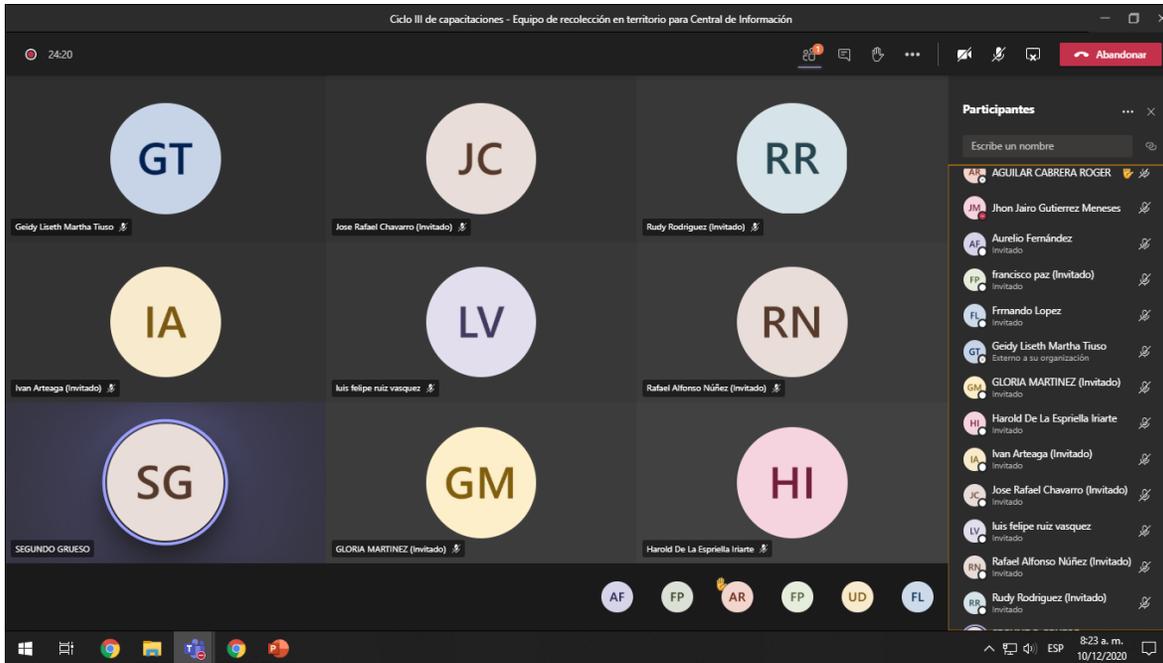
FIRMA: Jhon Jairo Gutiérrez Meneses

Elaboró: Jhon Jairo Gutiérrez Meneses
Fecha: 23 de diciembre 2020

	FORMATO: ACTA	Versión: 4.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 10/09/2019
		Código: GDC-F-01

Anexos:

Día 1. (10 de diciembre)



Día 2. (11 de diciembre)

