Fecha: 07 – 09 - 2022	**Acta No:**	**Hora Inicio**: 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Socialización PAAL/OAM Proceso Estratégico de Gestión Integral del Recurso Hídrico			
Responsable: Coordinación General SIGAM		**Elaborado por:** José Alejandro Villada Muriel	
Proceso / Subproceso / Actividad: SIGAM (Sistema de Gestión Ambiental Municipal)			
Lugar: Sala de Juntas Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental			
AGENDA	1.	Contextualización Plan de Acción de Mediano y Largo Plazo Agenda Ambiental Municipal	
	2.	Socialización de Datos e Indicadores Específicos Observatorio Ambiental Municipal	
	3.	Observaciones y Compromisos	

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Asistentes:

- Secretaría de Planeación (Sara Arenas, José Alejandro Villada).
- Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental (Andrés García, Sebastián Ramírez, Eduardo Arias, Rocío Gómez, Luisa Arango, Jovanny Sánchez).
- Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Pereira S.A.S E.S.P Aguas y Aguas. (Federico Palacio)

Agenda:

- Siendo las 8:05 am se inicia la reunión, en la cual el equipo técnico del SIGAM, hace una contextualización sobre la finalidad de la reunión y la importancia de la revisión del Plan de Acción de Mediano y Largo Plazo de la Agenda Ambiental Municipal así como de los datos e indicadores específicos del Observatorio Ambiental Municipal para el Proceso Estratégico de Gestión Integral del Recurso Hídrico; esta importancia resulta del ejercicio de reporte de los datos e indicadores del OAM durante el mes de octubre y la elaboración de una matriz de riesgo jurídico y financiero como insumo previo a la elaboración del Plan de Desarrollo Municipal; en ese sentido, la reunión se desarrolla de la siguiente manera.

1. Contextualización Plan de Acción de Mediano y Largo Plazo Agenda Ambiental Municipal:

   - El equipo técnico del SIGAM, presenta ante los asistentes los avances relacionados con la implementación del corto plazo de la agenda ambiental municipal y a su vez las acciones priorizadas para el proceso de Gestión Integral del Recurso Hídrico.

Fecha: 07 – 09 - 2022	**Acta No:**	**Hora Inicio**: 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am

Tema: Socialización PAAL/OAM Proceso Estratégico de Gestión Integral del Recurso Hídrico

Agenda Ambiental Municipal

La agenda ambiental municipal será el instrumento de planificación estratégica e indicativa para la gestión ambiental en el municipio de Pereira.

Acciones Corto Plazo – Proceso Estratégico Gestión Integral del Recurso Hídrico Metas: Plan de Desarrollo Municipal – PDM "Gobierno de la Ciudad" – Capital del Eje 2020-2023"	
Producto	**Indicador**
Estructurar una estrategia para garantizar la sostenibilidad y apoyo a la ejecución del POMCA del Río Otún.	Número de estrategias para garantizar la sostenibilidad e implementación del POMCA.
Obras de optimización de plantas ejecutadas.	Acueductos optimizados.
Obras de optimización de redes de acueducto ejecutadas.	Red de acueducto optimizada.
Acueductos rurales optimizados.	Número de Acueductos optimizados.
Plan maestro de seguridad hídrica implementado parcialmente.	Porcentaje del plan maestro de seguridad hídrica implementado.
Sistema de tratamiento de lodos de las plantas de agua potable en operación.	Porcentaje de construcción del Sistema de tratamiento de lodos de las plantas de agua potable.
Obras de conexiones a interceptores ejecutadas.	Red de alcantarillado optimizada.
Obras de construcción de las plantas de tratamiento de aguas residuales ejecutadas.	Plantas de tratamiento de aguas residuales optimizadas.

Gestión Integral del Recurso Hídrico

Producto	Indicador	Meta 2021	Ejecución 2021	% de ejecución
Estructurar una estrategia para garantizar la sostenibilidad y apoyo a la ejecución del POMCA del Río Otún.	Actividades desarrolladas de la estrategia que garantiza la sostenibilidad y apoyo a la ejecución del POMCA del Río Otún	1	1	100%
Obras de optimización de plantas ejecutadas.	Acueductos optimizados.	15%	8.3%	55%
Obras de optimización de redes de acueducto ejecutadas.	Acueductos optimizados	30%	26%	87%
Acueductos rurales optimizados.	Número de Acueductos optimizados.	2	2	100%
Plan maestro de seguridad hídrica implementado parcialmente.	Documentos de planeación elaborados	8	7	88%
Sistema de tratamiento de lodos de las plantas de agua potable en operación.	Acueductos optimizados de tratamiento de lodos de las plantas de agua potable.	25%	0%	0%
Obras de conexiones a interceptores ejecutadas.	Alcantarillados optimizados	20%	2%	10%
Obras de construcción de las plantas de tratamiento de aguas residuales ejecutadas.	Plantas de tratamiento de aguas residuales construidas	18	18	100%

Acciones Mediano Plazo – Proceso Estratégico Gestión de Gestión Integral del Recurso Hídrico	
Producto	**Indicador**
Capacitaciones y sensibilizaciones en manejo y mantenimiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales en predios rurales del municipio de Pereira	Numero de capacitaciones realizadas / número de capacitaciones programadas
Asegurar de manera eficiente, los servicios domiciliarios de acueducto en la zona rural, por empresas de servicios públicos de carácter oficial, privado o mixto, o directamente por la administración central del Municipio.	Empresas de servicios públicos constituidas y legalizadas ante la Superintendencia de Servicios Públicos.
	Soluciones alternativas de aprovisionamiento caracterizadas y reconocidas por la Superintendencia de Servicios Públicos
Asegurar en los términos de esta Ley, la participación de los usuarios en la gestión y fiscalización de las entidades que prestan los servicios públicos en el municipio.	Número de fiscales activos dentro de las juntas administradoras de los sistemas de abastecimiento
Disponer el otorgamiento de subsidios a los usuarios de menores ingresos, con cargo al presupuesto del municipio, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 60/93 y la presente Ley.	Prestadores que aceden al subsidio
Apoyar con inversiones y demás instrumentos descritos en esta Ley a las empresas de servicios públicos promovidas por los departamentos y la Nación para realizar las actividades de su competencia.	Estudios y diseños formulados
	Estudios y diseños actualizados
	Obras de infraestructura construidas
Realizar una labor amplia y continua de concertación con la comunidad para implantar los elementos básicos de las funciones de los comités y capacitarlos y asesorarlos permanentemente en su operación y administración	Asesorías administrativas
	Asesorías Técnicas
	Asesorías operativas

- Seguidamente, el equipo de Recurso Hídrico de la Secretaría De Desarrollo Rural Y Gestión Ambiental, en el tema del PAAL de corto plazo mencionan que la información reportada es incoherente con los datos que reposan en la dependencia, se generan dudas de cómo se está evaluando dichos indicadores por parte de la Secretaría de Planeación. Para el tema del PAAL de mediano y largo plazo, manifiestan que falta el asunto de abastecimiento el cual es importante que este inmerso dentro del proceso.
- Posteriormente, Sara Arenas de la Secretaría de Planeación, menciona que en el primer semestre no se recibieron instrumentos diligenciados por parte del equipo de abastecimiento para el PAAL de mediano y largo plazo, pero que aún están a tiempo de formular y diligenciar dicho instrumento.

Fecha: 07 – 09 - 2022	**Acta No:**	**Hora Inicio**: 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Socialización PAAL/OAM Proceso Estratégico de Gestión Integral del Recurso Hídrico			

2. Socialización insumos Observatorio Ambiental Municipal:

   - El equipo técnico del SIGAM, presenta los datos e Indicadores priorizados por el proceso estratégico para el OAM, validando así la información presentada por los coordinadores del proceso para empezar su respectiva medición.

Datos e indicadores Indicadores Específicos – Proceso Estratégico de Gestión de Integral del Recurso Hídrico				
Nombre	**Tipo**	**Unidad**	**Periodicidad**	**Responsable**
Concesiones de agua como aporte al balance hídrico	DATO	L/s	Anual	Corporación Autónoma Regional de Risaralda
Cuerpos agua con reglamentación del uso de las aguas	DATO	#	Anual	
Corrientes superficiales monitoreadas	DATO	#	Anual	
Huella de Carbono	Indicador de impacto	Ton CO2-Eq	Anual	Aguas y Aguas
Indice de Perdidas por Usuario Facturado - IPUF	Indicador de capacidad	m3/Suscriptor-mes	Anual	
Indice de Agua No Contabilizada - IANC	Indicador de capacidad	%	Anual	
Indice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano - IRCA	Indicador de impacto	%	Anual	
Índice de Calidad de Agua - INSF Río Consotá	Indicador de impacto	N.A	Anual	
Índice de Calidad de Agua - INSF Río Otún	Indicador de impacto	N.A	Anual	
Oferta Hídrica	Indicador de capacidad	m3	Anual	
Porcentaje de implementación de la PTAR	Indicador de impacto	%	Anual	

PEREIRA Gobierno de la Ciudad CAPITAL DEL EJE

- Finalmente, se define enviar la información por parte de la Secretaria Técnica del SIGAM para su respectivo diligenciamiento, y se espera su remisión para el día 26 de septiembre del 2022 con sus respectivos ajustes.

- En el marco de la reunión se plantean los siguientes compromisos:

Fecha: 07 – 09 - 2022	**Acta No:**	**Hora Inicio**: 8:00 am	**Hora Fin:** 9:00 am
Tema: Socialización PAAL/OAM Proceso Estratégico de Gestión Integral del Recurso Hídrico			

No.	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO	SEGUIMIENTO Ejecutado Si/No	
				SI	NO
1	Acta de Reunión	José Alejandro Villada	08 de Septiembre		
2	Envío de Documentos Anexos a la Reunión.	Sara Arenas	08 de Septiembre		



Tema: Socialización PAAL/CAM, Recurso hídrico		Fecha: 09.09.2022		Acta No:	
NOMBRE	PROCESO O ENTIDAD	CARGO	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
1 Sebastián G.	SDRGA	Amb.	3125211241	gonzalezmontoya sebastian@gmail.com	
2 Isidro A. Rojas	Aguas y Aguas	Ope Pdo	3147[illegible]	[illegible]	
3 Andrés García	SDRGA	Contratista	1016657482	andresgarcia@gmail.com	
4 Eduardo Arias	SDRGA	Contratista	3147685471	eduardoarias@gmail.com	
5 Sara Arenas M	DEGA	contratista	3146933332	arenasmatrozsara@gmail	
6 Rocio del Pilar Gonzalez Contratista	SDRGA	tecnico Activo	3235882231	gonzalezrocio delpilar3@gmail.com	
7 Alejandro Villada	DEGA	contratista	3136863068	AlejandroVillada487@Gmail.com	
8 Wisa Fda Arango L	SDRGA	contratista	3146300897	wisafernanda@utp.edu.co	
9 Jouanny Sanchez	SDRGA	contratista	3103793174	Jouanny sanchez@hotmail.com	Jouanny sanchez
10					
11					
12					
13					
14					

PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE REUNIÓN

Versión: 01

Fecha de Vigencia: Mayo 10 de 2017