| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
| **Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM | | | |
| **Responsable:** Coordinación General SIGAM | | **Elaborado por:** José Alejandro Villada Muriel | |
| **Proceso / Subproceso / Actividad:** SIGAM (Sistema de Gestión Ambiental Municipal) | | | |
| **Lugar:** Dirección Estratégica del Sistema de Gestión Ambiental Municipal | | | |
| **AGENDA** | 1. | Agenda Ambiental Municipal | |
| | 2. | Observatorio Ambiental Municipal | |
| | 3. | Proyecto de Ajuste Acuerdo 033 de 2016 | |
| | 4. | Socialización Plan de Trabajo 2023 | |
| | 5. | Observaciones y Compromisos | |

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

***Asistentes:***

- Secretaría de Planeación (Sara Arenas, José Alejandro Villada, Carlos Fernando Calle).
- Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental (Elkin Daniel Marulanda.)

***Agenda:***

- Siendo las 8:40 am se inicia la reunión, la cual se lleva a cabo de la siguiente manera:

1. AGENDA AMBIENTAL MUNICIPAL:

   El equipo técnico del SIGAM presenta los avances que se han tenido en relación al seguimiento del PAAL de corto plazo, además de las articulaciones con los ODS y el PGAR; adicionalmente del avance en la construcción del PAAL de mediano y corto plazo, en donde se manifiesta que en el proceso de Protección y Bienestar Animal se incumplió con la entrega de la información en el plazo acordado y que también se les ha recordado después de la fecha y no se ha tenido ninguna respuesta, y para el proceso de Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes se tiene prevista una reunión con 3 de los 5 equipos técnicos que conforman el proceso para la socialización de estos instrumento; como se muestra a continuación:

| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
|---|---|---|---|

**Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM

## Seguimiento 2021

| Proceso Estratégico | % de ejecución 2020 | % de ejecución 2021 |
|---|---|---|
| Gestión Ambiental Institucional | 81.15% | 60% |
| Gestión del Cambio Climático | 75 % | 75 % |
| Gestión del Riesgo de Desastres | 80.04 % | 83% |
| Gestión de los Bienes y Servicios Ecosistémicos | 81.71 % | 83% |
| Gestión del Hábitat | 36.83 % | 54% |
| Salud Ambiental | 78.72 % | 95% |
| Gestión Integral de los Residuos Sólidos | 95 % | 100% |
| Gestión Integral del Recurso Hídrico | 55.76 % | 67% |
| Educación Ambiental | 73.75 % | 88% |
| Protección Animal | 89.88% | 92% |
| Acciones Adicionales | 93.08 % | 98% |

## Articulación ODS




## Articulación ODS

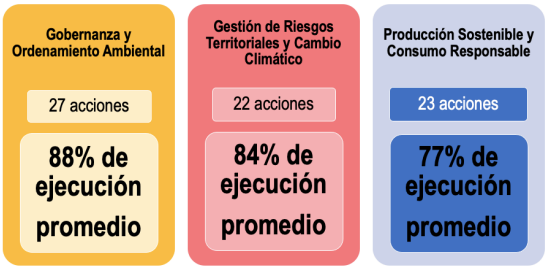



## Articulación PGAR




| LÍNEAS | PROGRAMAS |
|---|---|
| Gobernanza y Ordenamiento Ambiental | Gestión Ambiental Participativa |
| | Educación Ambiental |
| | Control y Seguimiento Ambiental |
| | Planificación y Ordenamiento Ambiental |
| Gestión de Riesgos Territoriales y Cambio Climático | Seguridad Hídrica |
| | Gestión de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos |
| | Gestión del Riesgo de Desastres |
| | Salud Ambiental |
| | Adaptación al Cambio Climático |
| Producción Sostenible y Consumo Responsable | Gestión del Hábitat Sostenible |
| | Sistemas Productivos Sostenibles |
| | Innovación Empresarial y Negocios Verdes |

## Articulación PGAR




## Plan de Acción Ambiental de mediano y largo plazo

| Proceso Estratégico | Responsable | Avance |
|---|---|---|
| Gestión Ambiental Institucional | DEGA | 100% |
| Gestión del Cambio Climático | DEGA - SDRGA | 100% |
| Gestión del Riesgo de Desastres | DIGER | 100% |
| Gestión de los Bienes y Servicios Ecosistémicos | DEGA - SDRGA | 100% |
| Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat | Secretaria de Planeación, Secretaria de Vivienda, Secretaria de Infraestructura | 100% |
| Salud Ambiental | Secretaria de Salud | 100% |
| Gestión Integral de los Residuos Solidos | DEGA - SDRGA | 100% |
| Gestión Integral del Recurso Hídrico | SDRGA | 100% |
| Educación Ambiental | Secretaria de Educación | 100% |
| Protección Ambiental | SDRGA | 0% |
| Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes | SDRGA | 0% |
| Inspección, Vigilancia y Control ambiental | Secretaria de Gobierno | 100% |

- Posteriormente, Elkin Daniel Marulanda de la Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental, manifiesta que, para el PAAL de mediano y largo plazo en el proceso de Protección y Bienestar Animal, se va a comunicar con el responsable para agilizar el proceso de entrega al equipo técnico; así mismo menciona que va a realizar las gestiones para llevar a cabo la reunión con los equipos del proceso de Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes.

| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
|---|---|---|---|

**Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM

2. OBSERVATORIO AMBIENTAL MUNICIPAL

El equipo técnico del SIGAM presenta los avances que se han tenido en lo que concierne a la medición de los Indicadores Generales y Específicos del OAM; para los generales se tiene que el IGAM creció de manera mínima en su calificación, el IGAL ha venido mejoran en el componente de Buen Gobierno Ambiental, mientras que en Empoderamiento Social y Participación Ciudadana se ha mantenido estable con respecto al año 2021, y por ultimo para el ICAU se menciona que se solicitó la información a los actores por medio de ¡comunicación oficial, a la fecha se han recibido 8 respuestas, se resalta que a los actores no se les dio plazo para el envío de dicha información; para los indicadores específicos se tiene que se les solicitó por medio de comunicación oficial a cada uno de los actores, la información correspondiente a la medición para los datos e indicadores, en donde faltan 6 actores por responder dicha solicitud; a continuación se presenta:

## Índice de Gestión Ambiental Municipal – IGAM







## Índice de Gobernanza Ambiental Local - IGAL







## Índice de Calidad Ambiental Urbana - ICAU

| Indicador | Responsable | Cumplimiento |
|---|---|---|
| Superficie de área verde por habitante | Sec. de Infraestructura | 0% |
| Calidad del aire | CARDER | 100% |
| Calidad del agua superficial | Aguas y Aguas | 100% |
| Porcentaje de áreas protegidas y estrategias complementarias de conservación urbanas | DEGA | 0% |
| Porcentaje de residuos sólidos aprovechados | SDRGA | 100% |
| Porcentaje de población urbana expuesta a ruido por encima del nivel de referencia | Sec. de Gobierno | 100% |
| Porcentaje de población que participa en gestión ambiental urbana | - | SDRGA, CARDER |
| Porcentaje de población vinculada a estrategias de educación ambiental en áreas urbanas | - | SDRGA, CARDER |
| Porcentaje de Población urbana localizada en zonas de amenaza alta | DIGER | 0% |
| Consumo residencial de agua por habitante | Aguas y Aguas | 100% |
| Consumo residencial de energía por habitante | Energía de Pereira | 0% |
| Porcentaje de residuos sólidos dispuestos adecuadamente | SDRGA | 100% |
| Porcentaje de Suelos de protección urbanos incluidos en el POT con conflictos de uso del suelo | DEGA | 0% |
| Espacio Público Efectivo por Habitante | Sec. de Infraestructura | 0% |

## Datos e indicadores específicos

| Proceso Estratégico | Datos | Indicadores |
|---|---|---|
| Gestión Ambiental Institucional | 0 | 11 |
| Gestión del Cambio Climático | 4 | 8 |
| Gestión del Riesgo de Desastres | 6 | 1 |
| Gestión de los Bienes y Servicios Ecosistémicos | 11 | 1 |
| Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat | 12 | 2 |
| Salud Ambiental | 2 | 1 |
| Gestión Integral de los Residuos Solidos | 20 | 3 |
| Gestión Integral del Recurso Hídrico | 7 | 8 |
| Educación Ambiental | 11 | 0 |
| Protección Ambiental | 3 | 0 |
| Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes | 4 | 3 |
| Inspección, Vigilancia y Control ambiental | 2 | 3 |

| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
|---|---|---|---|

**Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM

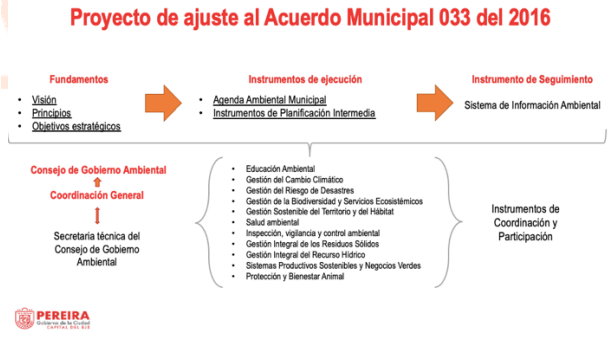
| Proceso Estratégico | Responsable | Cumplimiento |
|---|---|---|
| Gestión Ambiental Institucional | CARDER | 100% |
| | DEGA | 0% |
| Gestión del Cambio Climático | DEGA | 100% |
| Gestión del Riesgo | DIGER | 57% |
| Gestión de Bienes y Servicios Ecosistémicos | DEGA - SDRGA | 0% |
| | CARDER | 100% |
| Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat | Dirección de Parques | 50% |
| | DEGA | 0% |
| | Vivienda | 0% |
| Salud Ambiental | Secretaría de Salud | 100% |
| Gestión Integral de Residuos Sólidos | DEGA | 100% |
| | CARDER | 100% |
| Gestión Integral del Recurso Hídrico | SDRGA | 0% |
| | CARDER | 100% |
| | Aguas y Aguas | 100% |
| Educación Ambiental | Secretaría de Educación | 100% |
| Protección Animal | SDRGA | 0% |
| Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes | SDRGA | 0% |
| | CARDER | 100% |
| Inspección, Vigilancia y Control ambiental | Secretaría de Gobierno | 20% |

- Seguidamente, Carlos Fernando Calle Vélez director operativo de la Dirección Estratégica del Sistema de Gestión Ambiental Municipal, menciona que para el IGAL se tengan en cuenta las participaciones de la ciudadanía en los espacios que ofrece la alcaldía, es decir, en los espacios como Presupuesto Participativo, Rendición de Cuentas, etc., si bien no son espacios que se consideren en la metodología para medir este indicador, se pueden utilizar para subir la calificación del mismo.

3. PROYECTO DE AJUSTE ACUERDO 033 DE 2016

El equipo técnico del SIGAM presenta los avances que se han tenido en el tema del ajuste al Acuerdo 033 de 2016, el cual se decidió continuar con el debido proceso, es decir, llevarlo a la instancia del señor Alcalde para su respectiva aprobación y visto bueno para seguir su revisión en la secretaría jurídica y posteriormente por el Concejo Municipal; a continuación se muestra su avance:



| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
|---|---|---|---|

**Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM

| Objetivo de Desarrollo Sostenible | Programa PGAR 2020 - 2039 | Objetivo Estratégico del Proceso | Proceso Estratégico |
|---|---|---|---|
| Objetivo 4; Objetivo 11 | Educación Ambiental | Objetivo 2 | Educación Ambiental |
| Objetivo 13 | Adaptación al Cambio Climático | Objetivo 3 | Gestión del Cambio Climático |
| Objetivo 11 | Gestión del Riesgo de Desastres | Objetivo 4 | Gestión del Riesgo de Desastres |
| Objetivo 11; Objetivo 15 | Gestión de la Biodiversidad y los Servicios Ecosistémico; Planificación y Ordenamiento Ambiental | Objetivo 5 | Gestión de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos |
| Objetivo 11 | Gestión del Hábitat Sostenible | Objetivo 6 | Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat |
| Objetivo 3 | Salud Ambiental | Objetivo 7 | Salud ambiental |
| Objetivo 11 | Control y Seguimiento Ambiental | Objetivo 8 | Inspección, vigilancia y control ambiental |
| Objetivo 11 | Gestión del Hábitat Sostenible | Objetivo 9 | Gestión Integral de los Residuos Sólidos |
| Objetivo 6 | Seguridad Hídrica | Objetivo 10 | Gestión Integral del Recurso Hídrico |
| Objetivo 8; Objetivo 9; Objetivo 11; Objetivo 12 | Sistemas Productivos Sostenibles; Innovación Empresarial y Negocios Verdes | Objetivo 11 | Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes |
| Objetivo 11; Objetivo 15 | - | Objetivo 12 | Protección y Bienestar Animal |

| Proceso Estratégico | Instrumento de Coordinación y Participación | Acto Administrativo (Adopción Municipal) | Dependencia Responsable de Coordinar |
|---|---|---|---|
| Educación Ambiental | Comité Municipal de Educación Ambiental - COMEDA | Sin adopción | Secretaría de Educación |
| Gestión del Cambio Climático | Mesa Municipal de Cambio Climático | Sin adopción | Secretaría de Planeación y Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |
| Gestión del Riesgo de Desastres | Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastre | • Decreto Municipal 239 de 2017 – Artículo 5. • Decreto Municipal 399 de 2020 – Artículo 1. | Dirección de Gestión del Riesgo - DIGER |
| Gestión de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos | Mesa del Sistema Municipal de Áreas Protegidas - SIMAP | Acuerdo Municipal 010 de 2018 – Artículos 12 y 13. | Secretaría de Planeación y Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |
| Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat | Mesa Técnica de la Gestión Sostenible del Territorio y del Hábitat | Sin adopción | Secretaría de Planeación |
| Salud Ambiental | Consejo Territorial de Salud Ambiental | Sin adopción | Secretaría de Salud y Seguridad Social |
| Inspección, vigilancia y control ambiental | Comité Municipal de Ruido | Sin adopción | Secretaría de Gobierno |
| Gestión Integral de los Residuos Sólidos | Grupo Coordinador del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos - PGIRS | Decreto Municipal 1127 del 2020 – Artículo 1. | Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |
| Gestión Integral del Recurso Hídrico | Comité Técnico para la Gestión del Recurso Hídrico | Sin adopción | Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |
| Sistemas Productivos Sostenibles y Negocios Verdes | Comité Técnico para la Gestión de Sistemas Productivos y Negocios Verdes | Sin adopción | Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |
| Protección y Bienestar Animal | Comité Técnico Interinstitucional de Bienestar Animal | Acuerdo Municipal 016 de 2018 – Artículo 10 y 11. | Secretaría de Desarrollo Rural y Gestión Ambiental |

| Acuerdo 033 del 2016 | Proyecto de borrador |
|---|---|
| Visión y Objetivos Estratégicos no ajustados a PGAR | Visión y Objetivos Estratégicos ajustado a PGAR, Objetivos de Desarrollo Sostenible y Nueva Agenda Urbana – Hábitat III |
| Coordinación General compartida | Coordinación general en una sola Secretaria ajustada al Decreto 834 del 2016 |
| Escalamiento limitado para la toma de decisiones | Informe de rendición de cuentas anual |
| Coordinación General con funciones de planificación y ejecución | Coordinación General con funciones de planificación y seguimiento |
| Consejo Ambiental Municipal | Espacios para la socialización con tomadores de decisiones (CGA) |
| Procesos Estratégicos con duplicidad de espacios | Procesos Estratégicos formalizados y con reconocimiento de sus espacios de coordinación y documentos planificadores |
| Agenda Ambiental Municipal no reconocida | Agenda Ambiental Municipal reconocida mediante acto administrativo e incluida en los PDM |
| Observatorio Ambiental Municipal aislado | Sistema de Información Ambiental articulado al Expediente Municipal y demás sistemas de información del municipio |

4. SOCIALIZACIÓN PLAN DE TRABAJO 2023

El equipo técnico del SIGAM socializa el plan de trabajo para la vigencia 2023 en los cuales se resalta la matriz de riesgo para la AAM, la armonización con PGAR y el Plan de Desarrollo nacional del PAAL de mediano y largo plazo y del OAM, además de seguir midiendo los indicadores generales y específicos del OAM, la visualización del OAM en el Expediente municipal, y por ultimo seguir con el debido proceso para el ajuste al Acuerdo 033 de 2016; a continuación se relacionan dichas actividades:

| **Fecha:** 29 – 11 - 2022 | **Acta No:** | **Hora Inicio**: 8:30 am | **Hora Fin:** 9:30 am |
|---|---|---|---|
| **Tema:** Mesa de Trabajo – Coordinación General del SIGAM | | | |

# Plan de trabajo 2023

- Agenda Ambiental
  1. Matriz de riesgo
  2. Articulación: PGAR, Plan de Desarrollo Nacional
- Observatorio Ambiental Municipal:
  1. Medición Índice de Gestión Ambiental Municipal – 2023
  2. Medición Índice de Gobernanza Ambiental Local – 2023
  3. Medición Índice de Calidad Ambiental Urbana – 2023
  4. Visualización del Observatorio Ambiental Municipal en el Expediente Municipal
  5. Medición Datos e Indicadores Específicos – 2023
  6. Socialización metodología MINAMBIENTE
- Socialización Proyecto ajuste Acuerdo Municipal 033 del 2016: Alcalde, jurídica, Consejo Municipal

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

| No. | COMPROMISO | RESPONSABLE | FECHA DE CUMPLIMIENTO | SEGUIMIENTO Ejecutado Si/No | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | SI | NO |
| 1 | Acta de Reunión | José Alejandro Villada | 30 de noviembre | | |
| 2 | Solicitud de Espacio con el proceso Sistemas productivos | Elkin Marulanda | 29 de noviembre | | |



PEREIRA
Gobierno de la Ciudad
CAPITAL DEL EJE

ACTA DE REUNIÓN

Versión 01

Fecha de Vigencia: Mayo 13 de 2017

| Tema: Reunión Coordinación SIGAM | | | Fecha: 29/11/2022 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | NOMBRE | PROCESO O ENTIDAD | CARGO | TELÉFONO OFICINA/ CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO | FIRMA |
| 1 | Alejandro Villada | DEGA | contratista | 3136863188 | Alejandrovillada4870@Gmail.com | Alejo V. |
| 2 | Carlos F. Calvo Y. | DEGA Planeac. | Director | 3004454885 | gestionambiental@pereira.gov.co | |
| 3 | Elissa Daniela | SDRGA | T. Apoyo | 3172822731 | [illegible] Hotmail.com | |
| 4 | Sara Arenas M | DEGA | contratista | 3146353332 | arenasmarinezsara@gmail.com | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |