### Proyecto 320301 Conservación y Uso Eficiente del Recurso Hídrico

La Corporación cuenta con dos (2) POMCAS aprobados el del Río Guarapas con influencia de los Municipios de Palestina y Pitalito y el Río Suaza con influencia en los municipios de Palestina, Acevedo, Suaza, Guadalupe, Altamira y Garzón, con área en el PNN Cueva de Los Guacharos. Conforme a los Planes de ordenación de estas cuencas, se han venido ejecutando los programas y proyectos que se tienen dentro del documento de planificación con el apoyo de los municipios que tienen jurisdicción en estos.

Igualmente se cuenta con los Planes de Manejo Ambiental de las Microcuencas Abastecedoras – PMAM - de las quebradas Garzón y Barbillas los cuales fueron aprobados el 30 de diciembre de 2019, mediante resoluciones 3602 y 3603; los municipios de jurisdicción son Garzón y La Plata.

El POMCH del río Las Ceibas el cual se viene ejecutando desde el año 2007, cuenta con un encargo fiduciario a 20 años, con aporte de recursos de la Alcaldía de Neiva, Empresas Publicas de Neiva, la Gobernación del Huila y la Corporación. El POMCA del río Loro, río Las Ceibas y otros afluentes directos al Magdalena, se encuentran en proceso de aprobación.

INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN

| **INSTRUMENTO** | **AREA (has)** | **MUNICIPIOS** |
| --- | --- | --- |
| POMCA Ceibas | 65.025,43 | Neiva-Rivera |
| POMCA Guarapas | 70.674,15 | Pitalito Palestina |
| PMAM Barbillas | 1.460,73 | La Plata |
| PMAM Garzón | 11.351,47 | Garzón |
| **Total** | **148.511,78** | **6 Municipios** |

De manera particular, siguiendo los criterios de priorización para cuencas hidrográficas y dada la importancia en términos de abastecimiento humano, en desarrollo del presente Plan de Acción, se adelantará la formulación de 2 instrumentos de planificación: POMCA Río Yaguará y PMAM Quebrada Yaguilga.

En las cuencas de los acueductos veredales y municipales restantes del departamento del Huila, que no cuentan con instrumentos de planificación se realizará la evaluación de la disponibilidad hídrica de las cuencas hidrográficas abastecedoras priorizadas, mediante la aplicación de un modelo hidrológico semi distribuido que permita simular su respuesta hidrológica a partir de diversos escenarios en los que se contemplen cambios en la cobertura natural vegetal.

En el cuatrienio 2020 a 2023, se espera dar auge a la siembra, divulgación y promoción del cultivo de la guadua en las zonas de rondas hídricas de las cuencas abastecedoras de acueductos veredales y municipal del departamento del Huila.

**OBJETIVO**:

Liderar procesos de planificación, ordenación, y manejo de las cuencas hidrográficas, con el fin de garantizar el recurso hídrico en la región, dando prioridad al abastecimiento del consumo humano.

METAS DEL PROYECTO 320301

| **No.** | **PRODUCTOS / METAS** | **INDICADOR DE PRODUCTO**  | **META 2020** | **META 2021** | **META 2022** | **META 2023** | **META PAC** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 35 | Avanzar en la formulación y/o ajustes de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM).  | Porcentaje de avance en la formulación y/o ajustes de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM). (IM 1)  | 30 | 36 | 60 | 100 | 100 |
| 36 | Continuar con la ejecución de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM) | Porcentaje de Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM) en ejecución (IM 6) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 37 | Suscribir convenios de cofinanciación con municipios para la construcción y seguimiento a proyectos de saneamiento ambiental hídrico como: interceptores, emisarios finales, sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas y/o estudios y diseños asociados a estas obras. | No. de convenios para cofinanciar la construcción y seguimiento a proyectos de saneamiento ambiental hídrico en el Dpto del Huila  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |