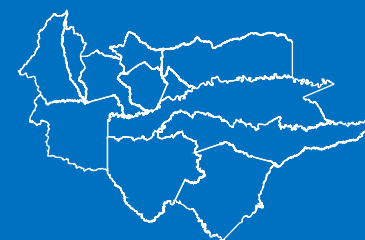




MACARENA GUAVIARE



POBREZA Y CONDICIONES DE VIDA

97.890 PERSONAS EN 2018 SE ENCONTRARON EN POBREZA MULTIDIMENSIONAL. **52%** DEL TOTAL DE LA POBLACIÓN.

LA SUBREGIÓN SE ENCUENTRA 6 PUNTOS PORCETUALES (P.P.) POR ENCIMA DEL NIVEL DE POBREZA **PDET**, EL CUAL SE ENCONTRÓ PARA EL MISMO PERIODO EN **46%**.

Cálculos propios con base en: **Pobreza Multidimensional** del Censo de población CNPV – DANE.

MERCADO LABORAL

37,6% TASA DE OCUPACIÓN EN 2020

7,5% TASA DE DESEMPLEO EN 2020

29% DE LOS OCUPADOS SON FORMALS.

CIFRAS – ALTO PATÍA

33,7% TASA DE OCUPACIÓN EN 2020

12,8% TASA DE DESEMPLEO EN 2020

42% DE LOS OCUPADOS SON FORMALS.

CIFRAS PDET

LA SUBREGIÓN TIENE UNA OCUPACIÓN MAYOR EN 3,9 P.P. Y UN DESEMPLEO MENOR EN 5,3 P.P.; SIN EMBARGO, LA FORMALIDAD ES MENOR EN 13 P.P.

Cálculos propios con base en el CNPV 2018 y GEIH - DANE

INDICADORES INSTITUCIONALES

PROMEDIO MEDICIÓN DE DESEMPEÑO MUNICIPAL (MDM) - DNP

2018		2020	
46,6	45,3	54,9	49,1

cifra SUB cifra PDET cifra SUB cifra PDET

PROMEDIO MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL (MDI) - DAFF

2018		2021	
53,8	53,0	60,5	58,9

cifra SUB cifra PDET cifra SUB cifra PDET

ACTIVIDAD ECONÓMICA

1,8 BILLONES, VALOR AGREGADO

LA SUBREGIÓN TIENE UNA PARTICIPACIÓN DENTRO DEL TOTAL DEL VALOR AGREGADO PDET DEL **2,8%**.

LA SUBREGIÓN PRESENTO UN CRECIMIENTO DEL **5,5%** EN SU VALOR AGREGADO, SUPERIOR EN **1,2 P.P.** A LA TASA DE CRECIMIENTO REGISTRADA EN EL TOTAL PDET (**4,3%**)

Cálculos propios con base en los resultados municipales de las Cuentas Nacionales Departamentales 2020 - DANE.

Nota: Las cifras corresponden al periodo observado del 2019.

TEJIDO EMPRESARIAL

4.931 EMPRESAS EN LA SUBREGIÓN, SIENDO COMERCIO EL SECTOR ECONÓMICO DONDE SE CONCENTRAN (54,7%). LAS EMPRESAS DE ESTE TERRITORIO REPRESENTAN EL **4,3%** DEL TOTAL PDET. LA SUBREGIÓN REGISTRÓ UNA REDUCCIÓN DEL **2,5%** EN SU TEJIDO EMPRESARIAL EN 2020, MENOR EN **6,8 P.P.** FRENTE A LA REDUCCIÓN DEL TOTAL PDET (**9,3%**).

Cálculo propio con base del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y Confecámaras - 2020 (el dato de empresas no contempla juntas de acción)

INFORMACIÓN DE INTERÉS

Municipios que componen la subregión:

Miraflores, La macarena, Uribe, El retorno, Puerto concordia, Calamar, Mapiripán, Puerto rico, Mesetas, Puerto lleras, San José del Guaviare, Vistahermosa.



Población:
190.364
habitantes



Sexo:
53,3% Mujeres
46,7% Hombres

Población rural:
55,8%



Población urbana:
44,2%

¿PDET CÓMO VAMOS?

Pilar 1. Ordenamiento Social de la Propiedad Rural y Uso del Suelo

Formalización de tierras

- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de familias campesinas beneficiadas con títulos de formalización y acceso a tierras fue de 1.497 familias. Los municipios de Puerto Rico (558), San José del Guaviare (248) y Puerto Lleras (148), concentraron el mayor número de familias campesinas beneficiadas durante el periodo de análisis. Estas cifras ubican a la subregión como la séptima en términos de familias campesinas beneficiadas con títulos de formalización y acceso a tierras entre las 16 subregiones PDET.
- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de hectáreas formalizadas y adjudicadas alcanzó 65.119 Ha, lo que representó el 20,2% del total en las 16 subregiones PDET. Se destacaron los municipios de Puerto Rico (14.878 Ha), Mapiripán (6.929 Ha) y San José del Guaviare (6.902 Ha), como los territorios donde se formalizaron y adjudicaron el mayor número de hectáreas.

Medio Ambiente

- ! Entre 2018 y 2020, se registraron 190.052 hectáreas deforestadas, lo que representó el 24,7% del total deforestado en las 16 subregiones PDET. Los municipios de San Vicente del Caguán (45.440 Ha), Cartagena del Chairá (43.165 Ha) y Solano (15.216 Ha), concentraron el mayor número de hectáreas deforestadas en esta subregión para el periodo en referencia.
- ✓ Al finalizar el 2021, como medida de mitigación y compensación frente a la deforestación, se habían registrado 2.501.625 árboles sembrados en esta subregión, esta cifra representa el 9,5% del total de árboles sembrados en los territorios PDET.

Restitución de tierras

- ✓ Entre 2019 y 2021, el número de predios entregados y compensados llegó a 32 predios, sobresalen los municipios de Mesetas (13) y Mapiripán (12), como los territorios donde se entregaron la mayor cantidad de predios.

Pilar 2. Infraestructura y Adecuación de Tierras

Conectividad digital territorial

- ! La proporción de hogares con suscripción a internet fijo disminuyó 1 p.p., al pasar de 7,1% en 2018 a 6,1% en 2021. Adicionalmente, entre 2020 y 2021 se registró una reducción de 0,1 p.p. en la proporción de hogares con suscripción a internet fijo en territorios PDET.
- ✓ Entre 2018 y 2021 se mantuvo estable el número de municipios PDET que contaban con conexión gratuita de internet de alta velocidad en cabeceras municipales, logrando una cobertura total de los 170 municipios a lo largo del cuatrienio.

Infraestructura terrestre, fluvial y aérea

- ✓ El número de kilómetros de vías priorizadas construidas o en mantenimiento en municipios PDET aumentó en 202,2 kilómetros, al pasar de 1 kilómetros en 2019 a 203,2 kilómetros en 2021. Adicionalmente, entre 2020 y 2021 se registró un aumento de 200,1 kilómetros de vías intervenidas.



1.497 títulos de formalización y acceso a tierras



2.501.625 árboles sembrados



32 predios entregados y compensados



203,2 km de vías priorizadas construidas o en mantenimiento

Provisión de energía

- ✓ Los nuevos usuarios del servicio de energía eléctrica aumentaron en 2.364 usuarios al pasar de 0 usuarios en 2018 a 2.364 usuarios en 2021. Adicionalmente, entre 2020 y 2021 se registró un aumento de 310 nuevos usuarios conectados.
- ✓ La capacidad instalada de fuentes no convencionales de energía y de soluciones de tipo híbrido en las Zonas No Interconectadas (ZNI) aumentó en 26,5% al pasar de 0,86 MW en 2018 a 1,09 MW en 2021. Adicionalmente, entre 2020 y 2021 se registró un aumento del 113,3% en la capacidad de fuentes no convencionales de energía.

Pilar 3. Salud rural

Cobertura de afiliación al SGSSS

- ✓ Entre 2018 y 2021, la cobertura de afiliación al SGSSS en la subregión aumentó 5,8 p.p. Este resultado la ubica como la subregión con mayor crecimiento en términos de cobertura de afiliación al SGSSS durante este periodo. Por otra parte, entre 2020 y 2021 la cobertura aumentó 2,1 p.p.
- ! Para el año 2021 la subregión se ubicó como la tercera con menor cobertura (86,6%) entre las 16 subregiones PDET.

Pilar 4. Educación Rural y Primera Infancia Rural

Cobertura neta de educación

- ✓ En 2021, la cobertura neta total en educación fue 82,1% con un incremento de 30,1 p.p. frente a 2018 (52,0%). Respecto a la cobertura neta del 2020 (80,1 %), el indicador presentó un incremento de 2 p.p. en 2021.
- ✓ Por su parte, la cobertura neta de primaria incrementó 27,5 p.p. entre 2018 y 2021, al pasar de 52,4% a 79,9%.
- ! Sin embargo, la cobertura de la media sigue siendo el mayor reto frente a los otros niveles de educación (31,5%).

Cobertura bruta en educación

- ✓ En 2021, la cobertura bruta total en educación fue 94,2% con un incremento de 34,3 p.p. frente a 2018 (59,9%). Respecto a la cobertura bruta del 2020 (92,7%), el indicador presentó un incremento de 1,5 p.p. en 2021.
- ✓ Es importante destacar el comportamiento que presentó la cobertura bruta de secundaria, la cual incrementó 37,5 p.p. entre 2018 y 2020, pasando de 59,5% a 97,0%.
- ! Sin embargo, el reto es la cobertura bruta de educación media, la cual presentó un nivel bajo en relación con la cobertura total y la cobertura en otros niveles de educación 66,0%.

Estudiantes en niveles mínimos e insuficientes en lectura crítica y matemática

- ✓ En 2021, el porcentaje de estudiantes en niveles mínimo e insuficiente en lectura crítica fue 58,1% con una disminución de 1,5 p.p. frente a 2018 (59,6%). Adicional, respecto al porcentaje del 2020 (60,5%), este presentó una disminución de 2,4 p.p.
- ✓ En 2021, el porcentaje de estudiantes en niveles mínimo e insuficiente en matemáticas fue 61,8% con una disminución de 2,6 p.p. frente a 2018 (64,4%).
- ! Sin embargo, respecto al porcentaje del 2020 (61,5%), este presentó un incremento de 0,3 p.p.



2.364 nuevos usuarios del servicio de energía eléctrica



86,6% cobertura de afiliación al SGSSS



Mayor cobertura neta y bruta en educación frente a 2018



82,1% cobertura neta total en educación

94,2% cobertura bruta total en educación



Infraestructura educativa

- ✓ En 2021, se dotaron 47 sedes educativas de mobiliario educativo, lo que representó un acumulado entre 2018 y 2021 de 180 centros de educación intervenidos.
- ! Respecto a las sedes dotadas en 2020 (129 sedes), se presentó una disminución de 82 sedes en 2021.
- ✓ En línea con lo anterior, en 2021 se intervinieron en infraestructura 5 sedes, representando un acumulado entre 2018 y 2021 de 9 sedes con intervención en sus instalaciones (mantenimiento, construcción y/o ampliación); respecto a 2020 (2 sedes) se incrementó en 3 sedes intervenidas.

Pilar 5. Vivienda Rural, Agua Potable y Saneamiento Básico Rural

- ✓ La cobertura en alcantarillado en la subregión para 2021 se ubicó en 50,9% con un incremento de 8,2 p.p. en relación con 2018; en contraste con 2020, el aumento fue de 7 p.p.
- ✓ Por su parte, el acceso a alcantarillado mostró una cobertura de 49,4% en 2021, incrementándose en 11,8 p.p. desde 2018; frente a 2020, la cobertura aumentó en 10,9 p.p.
- ✓ Finalmente, en aseo se registró una cobertura de 46,7% en 2021, con un incremento de 6,6 p.p. desde 2018; respecto a 2020, se incrementó en 6 p.p.

Pilar 6. Reactivación Económica y Producción Agropecuaria

Número de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas

- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas en la subregión aumentó en 3.407 créditos, pasando así de 1.432 créditos en 2018 a 4.839 créditos en 2021. Dicho aumento ubica a la subregión en el cuarto lugar de crecimiento del número de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas entre las 16 subregiones PDET durante el periodo de análisis.
- ✓ En cuanto a 2021, la subregión se ubica en la quinta posición en términos de la estadística de número de créditos aprobados. Para este mismo año, el número de créditos aprobados aumentó un 7,1% frente a la cifra de 2020 (4.520 créditos).

Valor de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas

- ✓ Entre 2018 y 2021, el valor de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas en esta subregión fue de \$150.203 millones. Este resultado ubica a la subregión como la tercera con mayor cuantía de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas entre las 16 subregiones PDET durante el periodo de análisis.
- ✓ En cuanto a 2021, la subregión presentó un aumento del 17,9% frente al valor de créditos aprobados a pequeños productores agrícolas de 2020 (\$49.230 millones).

Número de empresas RUES legalmente constituidas

- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de empresas RUES legalmente constituidas en los municipios de esta subregión fue de 4.433 empresas. Este resultado ubica a la subregión como la décima con mayor número de empresas constituidas entre las 16 subregiones PDET durante el periodo de análisis.
- ✓ En cuanto a 2021, la subregión presentó un aumento del 27,1% frente al número de empresas RUES legalmente constituidas en 2020 (1.095 empresas).

Personas vinculadas a BEPS en zonas rurales de municipios PDET

- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de personas vinculadas a BEPS en zonas rurales de municipios PDET de esta subregión fue de 10.813 personas. Este resultado ubica a la subregión como la octava con mayor



180 sedes educativas de mobiliario educativo dotadas



\$150.203 millones

para créditos aprobados a pequeños productores



4.433 empresas RUES legalmente constituidas en 2021



10.813 personas vinculadas a BEPS en zonas rurales



número de personas vinculadas a BEPS en zonas rurales entre las 16 subregiones PDET durante el periodo de análisis.

- ✓ En cuanto a 2021, la subregión presentó un aumento del 19,0% frente al número de personas vinculadas a BEPS en zonas rurales de municipios PDET en 2020 (2.873 personas).

Proyectos productivos de la Unidad de Restitución de Tierras

- ✓ Entre 2018 y 2021, se han llevado a cabo 4 proyectos productivos de la Unidad de Restitución de Tierras en los municipios PDET de esta subregión.

Pilar 7. Sistema para la Garantía Progresiva del Derecho a la Alimentación

Alimentación sostenible y nutrición

- ✓ Entre 2018 y 2021, el número de muertes por desnutrición en niños y niñas menores de cinco años registró una cifra promedio de 10,9 por cada 100.000 niños y niñas nacidos vivos en esta subregión PDET, durante el periodo de análisis referenciado. Para 2021, el número de muertes por desnutrición disminuyó en 16,5 frente a lo registrado en 2018.

Prácticas agroecológicas para la producción de alimentos

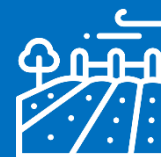
- ✓ Entre 2020 y 2021, el número de hogares beneficiados con proyectos agroecológicos para la producción de alimento y el autoconsumo fue de 1.227 hogares, esta cifra representa el 2,8% del total de hogares beneficiados en los municipios PDET. Los municipios de Vista Hermosa (823) y San José del Guaviare (404), registraron el 100% de los hogares con esquemas agroecológicos para la producción de alimentos para el autoconsumo en esta subregión.

Pilar 8. Reconiliación, Convivencia y Construcción de Paz

- ! El número de personas secuestradas por cada 100.000 habitantes aumentó entre 2018 y 2021, al pasar de 1,07 en 2018 a 1,55 en 2021. Adicionalmente, entre 2020 y 2021 se registró un aumento en la tasa de secuestro interanual, al pasar de 1,05 en 2020 a 1,55 en 2021.
- ✓ La tasa de homicidios por cada 100.000 habitantes disminuyó entre 2018 y 2021, al pasar de 66,4 en 2018 a 57,5 en 2021.
- ! Sin embargo, entre 2020 y 2021 se registró un aumento en la tasa de homicidios, al pasar de 54,1 en 2020 a 57,5 en 2021.
- ✓ La tasa de hurtos por cada 100.000 habitantes disminuyó entre 2018 y 2021, al pasar de 287 en 2018 a 179,7 en 2021.
- ! Sin embargo, entre 2020 y 2021 se registró un aumento en la tasa de hurtos, al pasar de 148,1 en 2020 a 179,7 en 2021.



19% más personas vinculadas a BEPS en zonas rurales



4 proyectos productivos de la Unidad de Restitución de Tierras



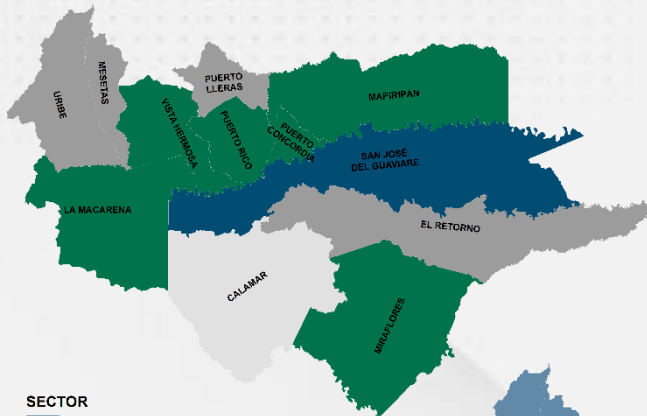
Menos muertes por desnutrición en niños y niñas menores de cinco años



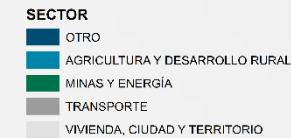
1.227 hogares beneficiados con proyectos agroecológicos para la producción de alimento y el autoconsumo

INVERSIÓN SUBREGIONAL

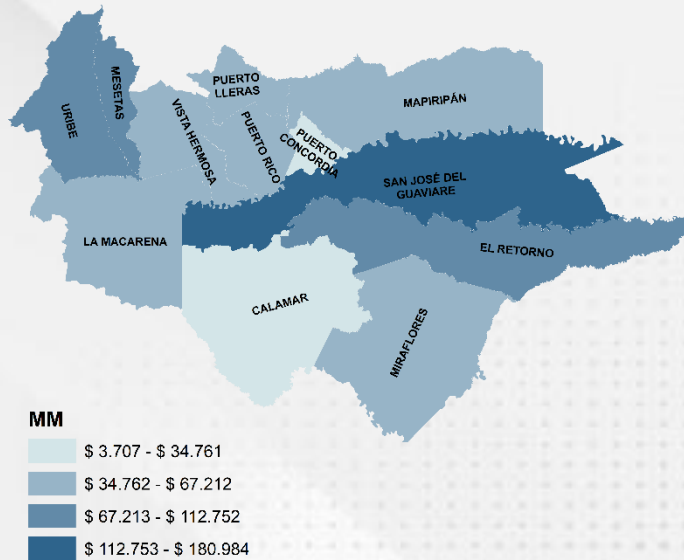
A 31 de Agosto de 2022 a través de fuentes movilizadoras (Ocad Paz, Art - Fcp, Trazador Paz - Pgn - Subregionalizado, Obras Por Impuestos y Pgn - Obras Pdet) se han invertido cerca de \$ 952 mil millones de pesos en la subregión de Macarena - Guaviare. El 66% de los recursos se han aprobado a través del Ocad Paz, mientras que mediante el mecanismo de Trazador Paz - Pgn - Subregionalizado y Cooperación Internacional se han aprobado un 25% adicional.



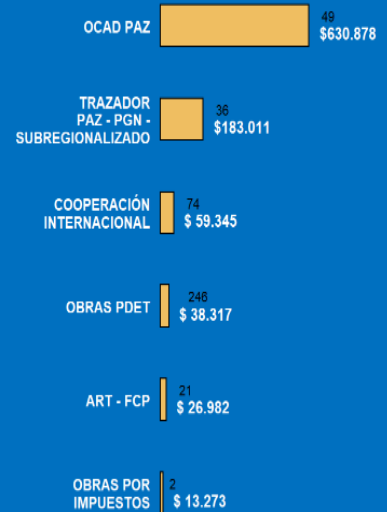
44 de cada 100 pesos se ha dirigido al sector de Transporte con una inversión aproximada de \$416 mil millones. También resaltan proyectos dirigidos a los sectores de Minas Y Energía y Agricultura Y Desarrollo Rural con recursos cercanos a los \$337 mil millones.



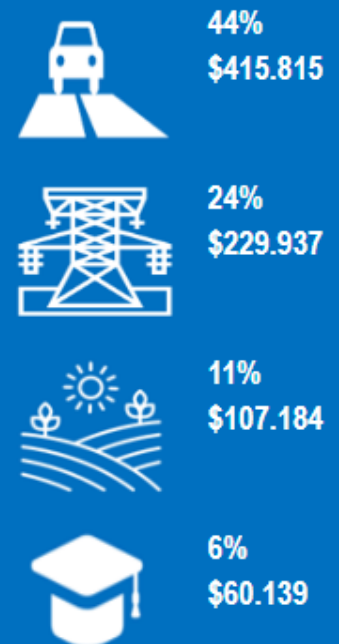
A nivel municipal, se observa que, de los 428 proyectos, 18 benefician a más de un municipio con una inversión cercana a los \$223 mil millones. Los proyectos que solo benefician a un municipio ascienden a 410 con una inversión cerca de los \$729 mil millones. Por ejemplo, resaltan Uribe y Mesetas con inversiones aproximadas a los \$271 mil millones.



Inversión aprobada por fuente de financiación



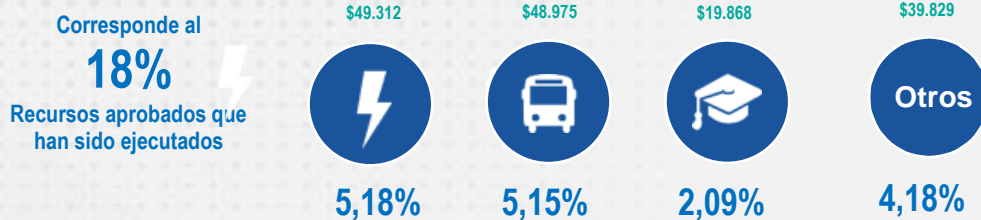
Inversión aprobada por sectores



De los 428 proyectos aprobados en esta subregión, el 78% de la inversión se encuentra en ejecución, el 18% en estado de terminado y el 3% restante se encuentran en estructuración.

Los 310 proyectos terminados ascienden a \$175.167 millones, los cuales corresponden al 18% del total de recursos aprobados que han sido ejecutados en la subregión.

310 PROYECTOS TERMINADOS EN 16 SECTORES POR \$175.167 MILLONES.

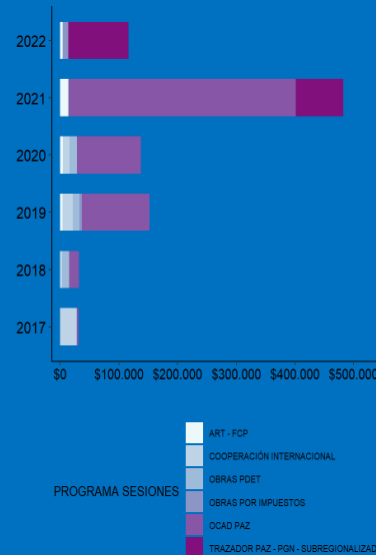


Resultados obtenidos:

ENERGÍA	TRANSPORTE	EDUCACIÓN	ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO
<p>224 unidades de generación fotovoltaica de energía eléctrica instaladas por \$4.314 millones por OCAD Paz</p> <p>21,16 km redes del sistema de distribución local por \$4.859 millones por OCAD Paz</p> <p>7 proyectos de instalación de sistemas alternativos de energía por \$678 millones por Obras PDET ART</p>	<p>5,96 km vías terciarias mejoradas por \$10.989 millones por OCAD Paz</p> <p>1 estudio de preinversión por \$327 millones por OCAD Paz</p> <p>89 proyectos para el mejoramiento, mantenimiento y fortalecimiento vial por \$13.418 millones por Obras PDET ART</p>	<p>38 sedes educativas mejoradas y/o ampliadas por \$4.330 millones por Obras PDET ART</p> <p>1 sedes Dotada por \$3.876 millones por Obras por Impuestos</p>	<p>1 construcción de Tanque de Almacenamiento por \$ 80 millones por Obras PDET ART</p>

*Los datos de información tomados para los indicadores principales de los proyectos corresponden a los registrados en la MGA a través de la plataforma SUIFP. Los valores de cada indicador, especialmente los de kilómetros de vías no necesariamente reflejan una intervención integral y completa sobre la longitud señalada, sino que estos valores pueden señalar áreas de influencia de la vía relacionadas con las intervenciones específicas.

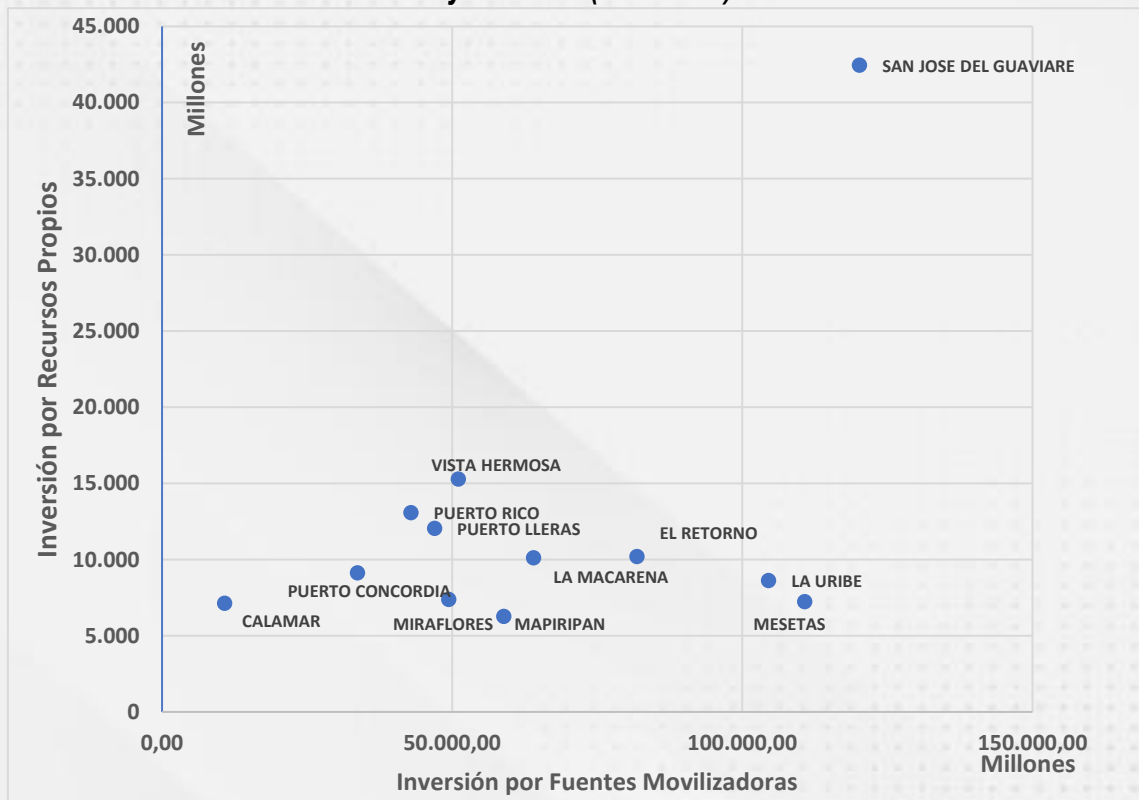
Inversión Aprobada por fuente 2018-2022



RECURSOS PROPIOS VS. FUENTES MOVILIZADORAS

La inversión realizada entre 2018 y 2021 en la subregión ascendió a \$985.636 millones por Fuentes Movilizadoras y \$149.152 millones por recursos propios (tributarios y no tributarios), de las entidades territoriales. Lo anterior muestra que en la subregión se invirtió más de 6,61 pesos a través de las fuentes movilizadoras por cada peso invertido mediante los recursos propios de los 12 municipios PDET. Al analizar los datos por municipio se encuentra que a menor nivel de inversión por recursos propios que presentan los municipios, mayor es el nivel de inversión asociada por las fuentes movilizadoras (gráfica No.1).

Gráfica 1. Relación de inversión entre Fuentes Movilizadoras y Recursos Propios en Macarena y Guaviare (2018-2021)



Fuente: FUT y Seguimiento a la inversión SAM-ART (2018-2021)

Los 3 municipios donde se presentó una mayor incidencia de las fuentes movilizadoras en la subregión son:

- ✓ EL RETORNO recibió \$27.9 pesos de Fuentes Movilizadoras por cada peso de Recursos Propios
- ✓ MESETAS recibió \$19.6 pesos de Fuentes Movilizadoras por cada peso de Recursos Propios
- ✓ CALAMAR recibió \$18.3 pesos de Fuentes Movilizadoras por cada peso de Recursos Propios

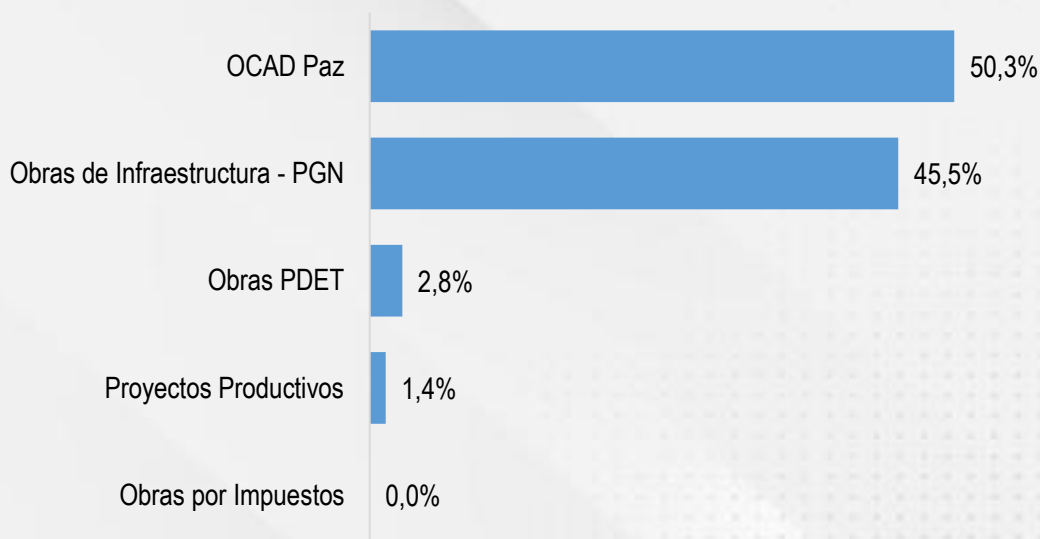


¿CUÁL ES EL EFECTO DE LA INVERSIÓN PDET EN EL PRODUCTO SECTORIAL Y EL CRECIMIENTO DEL PIB DEPARTAMENTAL?

Se estima que la inversión por fuentes movilizadoras genera un crecimiento agregado de la economía del departamento del Meta de aproximadamente **1,11%**. El crecimiento se explica por la inversión en proyectos de OCAD Paz (50,3%), Obras de Infraestructura PGN (45,5%) y Obras PDET (2,8%) (Gráfica 3) *.

El crecimiento del PIB departamental se genera por un aumento en la producción en los sectores de Eliminación de desperdicios y aguas residuales (124,8%), Captación y distribución de agua (99,3%) y Maquinaria eléctrica (83,8%) *.

Gráfica 3. Participación de las fuentes movilizadoras en el crecimiento del PIB departamental



Fuente: Reactivación económica en municipios PDET (ART, 2021)

*Los resultados de esta sección provienen del ejercicio de simulación del efecto de la inversión sobre el producto y el empleo en territorios PDET, disponible en el documento "Reactivación Económica en los Municipios PDET en el marco de la Pandemia" (ART, 2021).

