



Alcaldía de Medellín



---

# COMUNIDADES, CUERPOS Y MENTES SALUDABLES, HACIA UN TERRITORIO SALUDABLE

---

Monitoreo, Seguimiento y Evaluación de la implementación del Plan  
Territorial de Salud. Medellín, 2020.

MAYO DE 2021  
SECRETARIA SALUD DE MEDELLIN



**Alcaldía de Medellín**



Municipio de Medellín  
Secretaría de Salud

Equipo Directivo

Jennifer Andree Uribe Montoya  
Secretaría de Salud

Natalia López Delgado  
Subsecretaría de Salud Pública

Ruth Helena Mena Pino  
Subsecretaría de Gestión de Servicios de Salud

Narda Constanza Moreno Benitez  
Subsecretaría Administrativa y Financiera

Mónica Lucia Sánchez Mayorga  
Directora Técnica de Planeación

ME  
DE  
LLIN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



ME  
DE  
LLIN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





## Alcaldía de Medellín

### Equipo Coordinador Plan Territorial de Salud

Mónica Lucia Sánchez Mayorga  
Director Técnico de Planeación en  
Salud

Jorge Iván Mejía Saldarriaga  
Profesional especializado

Luis Augusto Hurtado Carvajal  
Líder de programa de planeación local

Rosa Luz Monsalve  
Profesional Universitario

Verónica Maria Lopera Velásquez  
Profesional especializado en salud

Maria Catalina Ortiz  
Profesional Universitario

Mary Salazar Barrientos  
Profesional especializado

Lina Maria Guzmán  
Profesional Especializado

### Equipo territorial y comunitario Plan Territorial de Salud

Mónica Lucia Sánchez Mayorga  
Director Técnico de Planeación

Yubinza Eliana González  
Profesional universitario

Luis Augusto Hurtado Carvajal  
Líder de programa de planeación local

Iván Darío Henao  
Profesional universitario

Andrés Felipe Hoyos  
Profesional Universitario

Claudia Maria Mesa  
Profesional universitario

Astrid Elena Pulgarín  
Profesional universitario

Deysi Yuliana Rios  
Profesional universitario

Maria Elizabeth Blandón  
Profesional universitario

Eduardo Santacruz Sanmartín  
Profesional especializado





Alcaldía de Medellín



## Equipos Técnicos Secretaria de Salud para la construcción del Plan Territorial

### Dimensión Salud Ambiental

Enrique Henao,  
Raúl Rojo,  
Luz Bibiana Gómez,  
Francisco Ríos,  
Noelba Florez,

Santiago Sepulveda,  
Carolina Agudelo,  
Diana Acevedo,  
William Sanabria,  
Carlos Montes.

### Dimensión vida saludable y condiciones no transmisibles

Lina Juliet Bedoya,  
Ximena Alexandra Ríos,  
Humberto Murillo,  
Miguel Angel Rentería,

Mónica Gallego,  
Mayra López,  
Juan Fernando Aristizábal.

### Dimensión convivencia Social y salud mental

Luis Diego Galeano,  
Ivonne Alexandra Hernández,

José David Restrepo,  
Nelson Tobón

### Dimensión Seguridad alimentaria y nutricional

Marcela Arango,  
Sebastián Vanegas,  
Ivonne Alexandra Hernández,

Omar Rodríguez,  
Tatiana Valencia

### Dimensión Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos

Isabel Cristina Vallejo,  
Sebastián Vanegas M,  
Juan Fernando Aristizábal,

Adriana Aguirre,  
Somni Omaira Vasco,  
Claudia Silva

### Dimensión vida saludable y libre de enfermedades transmisibles

Rita Almanza,  
Fernando Montes,

Doralba Corrales,

### Dimensión emergencias y desastres

German Orlando Parra,  
Carlos Diego Cardona,

Obyalin Morales Romero,  
Rita Almanza

### Dimensión salud y ámbito laboral

Humberto Murillo,  
Fernando Montes



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



**Dimensión transversal Fortalecimiento autoridad sanitaria**

Fabian Ibarra,  
German Orlando Parra,  
Lina Julieth Bedoya,  
Rita Almanza,

Enrique Henao,  
Julio Cesar Suarez,  
Luis Augusto Hurtado

**Enfoque diferencial**

Lina Gómez,  
Ivonne Alexandra Hernández,  
José David Restrepo,

Deysi Yuliana Ríos,  
Lina Julieth Bedoya.

**Unidad Sistemas de Información**

Julio Suarez  
Juan Carlos Sánchez

**Subsecretaria Administrativa y Financiera:**

Jorge Alzate

ME  
DE  
LLÍN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Contenido

Introducción .....	4
Metodología monitoreo y evaluación del PTS.....	7
Resultados .....	18
Eficacia operativa .....	18
Estrategias implementadas en el año 2020 y sus avances .....	26
Atención a la pandemia por Covid-19 durante el año 2020.....	34
Eficacia técnica metas de resultado sanitario .....	35
Eficacia técnica metas sanitarias de producto .....	44
Eficacia técnica total.....	54
Eficacia financiera.....	89
Evaluación de la eficiencia .....	92
Índice Desempeño Gestión en Salud .....	93
Avances objetivos estratégicos .....	94
Conclusiones .....	96

ME  
DE  
LLÍN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Introducción

En el Plan de salud Territorial de Medellín 2020 -2023, construido considerando la Resolución 1841 de 2013 y la Resolución 1536 de 2015, donde se reglamentan los procedimientos para la planeación territorial en salud para adaptar el Plan Decenal de Salud Pública, la Secretaría de Salud direccionó y coordinó el proceso de armonización y construcción del Plan Territorial de Salud de Medellín 2020-2023 “Comunidades, cuerpos y mentes saludables, hacia un territorio saludable, Medellín 2020-2023”, se establecieron dos procesos, basados en la participación activa y la articulación de los sectores, actores y la comunidad misma, en concordancia a lo establecido en el Plan de Desarrollo de Medellín.

El Plan se construyó siguiendo el marco metodológico de la Estrategia PASE a la Equidad en Salud propuesta por el Ministerio de Protección Social para la adaptación del Plan Decenal de Salud Pública – PDSP- en los territorios, se basa en la metodología BIT-PASE, la cual plantea una secuencia lógica de los procedimientos, momentos, pasos y actividades que le permite los entes avanzar exitosamente en la formulación del Plan territorial de Salud. Esta metodología desarrolla un análisis de Balances, Interacciones y Tensiones entre las dinámicas Poblacionales, Ambientales, Sociales y Económicas, la cual es una herramienta fundamental para lograr una comprensión integral del territorio.

Como resultado se plantearon los siguientes objetivos estratégicos para seguir avanzando en el camino de una Medellín saludable para vivir más y mejor:

*“Avanzar en Medellín hacia la garantía del goce efectivo del derecho a la salud, promoviendo el cuidado del individuo, la familia, la comunidad y el entorno; identificando y gestionando oportunamente los riesgos en salud; fortaleciendo el acceso a la prestación de los servicios socio-sanitarios de forma integral, disminuyendo la inequidad en salud,*



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)







Alcaldía de Medellín



*logrando mejores condiciones y resultados de salud, bienestar y calidad de vida, para el desarrollo individual, colectivo y ambiental.”*

#### Objetivos Estratégicos

- Disminuir la morbilidad, mortalidad y discapacidad evitable a través de la gestión de los determinantes de la salud, con un enfoque de Salud en Todas las políticas.
- Mejorar las condiciones, resultados de salud y calidad de vida, fortaleciendo el acceso a la prestación de los servicios socio-sanitarios, promoviendo el cuidado integral de la salud, para el desarrollo individual colectivo y ambiental.
- Fortalecer el sistema de salud en la ciudad a través de ejercicio de la articulación de todos los actores, el empoderamiento ciudadano, la participación social en salud, la tecnología y la innovación social.

Considerando 5 estrategias fundamentales para desarrollar de forma transversal en cada una de las dimensiones en salud prioritarias y las líneas operativas del Plan Decenal de Salud Pública:

Medellín me cuida Salud

Salud Ambiental

Gestión territorial de Salud Basada en Comunidad

Infraestructura, Prestación de Servicios y Aseguramiento

Vigilancia en Salud

Tecnologías y gestión de la información en Salud

Este documento presenta los resultados de la evaluación de la implementación del Plan Territorial de Salud, considerando la eficacia técnica y la eficacia operativa, la gestión institucional y la eficacia financiera, construyendo el desempeño integral en salud, que da



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



cuenta del grado de avance y desarrollo del Plan Territorial de Salud en el cuatrienio, el cual se encuentra en el marco del Plan Decenal de Salud Pública Nacional y el Plan de Desarrollo Territorial, incluyendo no solo acciones propias del sector salud sino de otros sectores que intervienen en los determinantes de las condiciones de salud de la población

ME  
DE  
LLIN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Metodología monitoreo y evaluación del PTS.

El PDSP como política de Estado establece la responsabilidad compartida entre las autoridades administrativas y sanitarias de los distintos ámbitos de gobierno, en donde las entidades territoriales, en cumplimiento de las leyes 152 de 1994 (Artículo 45); 715 de 2001 (Artículo 43, 44 y 45), 1122 de 2007 (Artículo 2) y 1438 de 2011 (Artículo 2), los decretos 3402 de 2007 y 2482 de 2012, las resoluciones 1841 de 2013 (Artículo 2) y 1536 de 2015 (Título VI), y de acuerdo con las competencias y necesidades de cada territorio, deben:

- Adaptar y adoptar los contenidos del PDSP en cada cuatrienio mediante el Plan Territorial en Salud, y coordinar su implementación de conformidad con los lineamientos que imparta el Ministerio de Salud Pública y Protección Social
- Garantizar la consistencia y armonización del Plan de Desarrollo Territorial con el Plan Decenal en Salud Pública.
- Realizar el monitoreo y la evaluación del plan territorial de salud. - “Medición del desempeño de la gestión integral en salud en las entidades territoriales
- Rendir cuentas en salud.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín

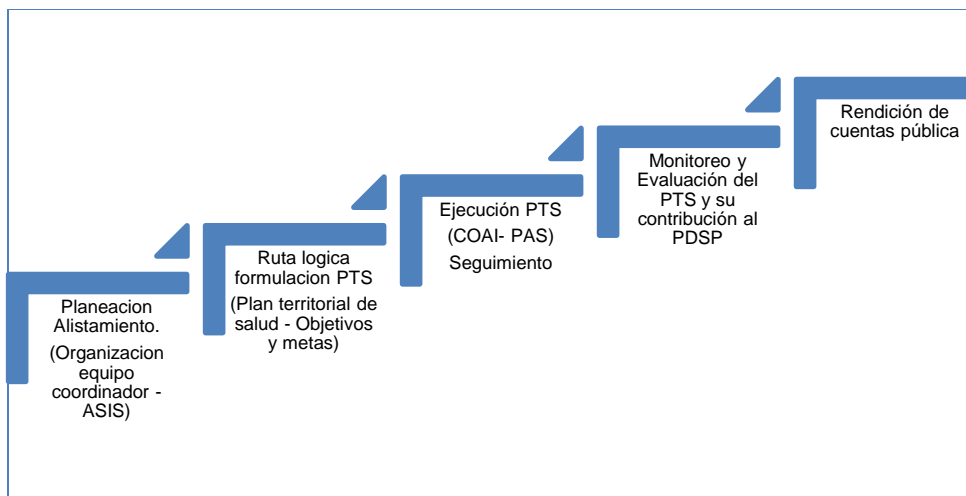


Ilustración 1. Ruta para la Planeación e implementación del Plan Territorial de Salud.

La evaluación del Plan Territorial de Salud, siguiendo los lineamientos del Ministerio de Salud y Protección Social, incluye el análisis de dos de los componentes del análisis del desempeño integral Territorial, bajo las especificidades de la planeación integral en salud y en el marco de la Estrategia PASE a la Equidad en Salud, que son: la eficacia y la eficiencia.

La Eficacia, mide el cumplimiento de las metas sanitarias de resultado y producto, definidas en el Plan Territorial de Salud. La Eficiencia, evalúa la capacidad que tiene una entidad territorial para maximizar el nivel de producto con los insumos disponibles o para minimizar los insumos para un nivel de producto en los sectores básicos de la gestión territorial.

Para Medellín, se desarrollará el monitoreo, evaluación del Plan Territorial de salud midiendo finalmente el desempeño de la Gestión integral en salud según lo planteado en el siguiente gráfico, y considerando las definiciones propuesta por el MSPS.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín

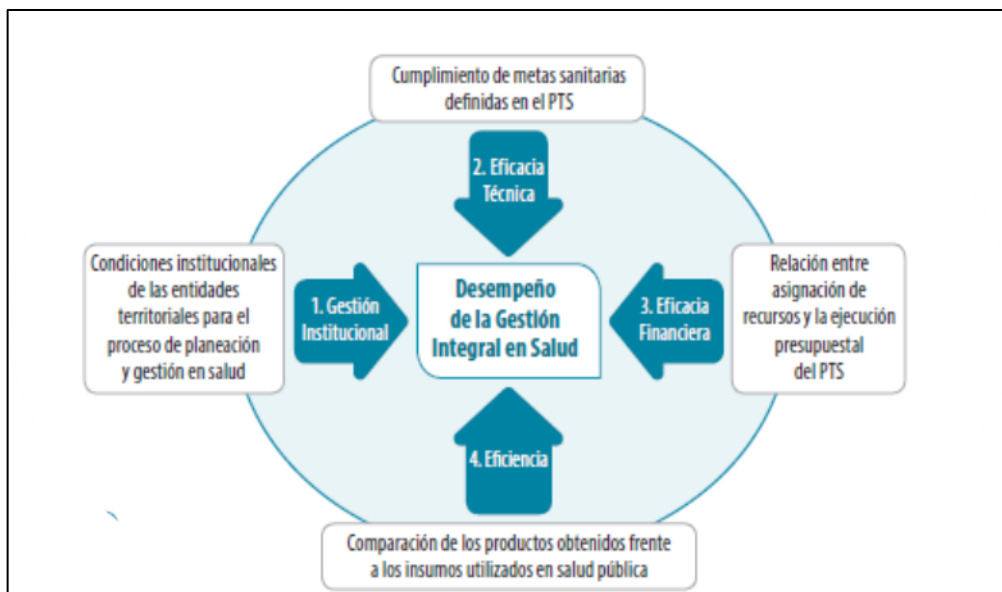


Ilustración 2. Metodología de la medición y análisis del desempeño integral en salud. Fuente. Lineamientos para la Evaluación de los planes territoriales de salud. Ministerio de Salud y Protección Social

El propósito de la medición del desempeño de la gestión integral en salud, es conocer y difundir las condiciones institucionales del municipio en el ejercicio de la planeación integral en salud, el cumplimiento de los logros esperados en salud y la eficacia en el uso de los recursos financieros para mejorar las condiciones de salud de la población.

El análisis de estos resultados son una herramienta para dirigir y orientar sus acciones frente a la apuesta en salud definida desde la perspectiva del PDSP; hacer abogacía e incidencia política para que los diferentes sectores den prioridad a las metas acordadas durante el proceso de planeación integral y gestionar recursos en los diferentes niveles de gobierno para financiar acciones estratégicas definidas en el Plan Territorial de Salud; contar con información precisa que permita a los gobernantes tomar decisiones y acciones correctivas para lograr mayores resultados, una mejor gestión en salud y transparencia en el uso de los recursos públicos; y finalmente difundir los resultados de



Alcaldía de Medellín



la política de salud a la población en general y de esta forma promover el vínculo de los ciudadanos con el ejercicio de lo público.

Por otro lado es fundamental como línea de base para la planeación integral en salud del siguiente cuatrienio 2020 -2023.

Se desarrollan entonces los siguientes pasos:

### 1. Consolidación información y armonización planeación con los resultados de ejecución

Desde el momento de la planeación y construcción del Plan Territorial de Salud en el año 2020, el cual se realizó siguiendo la metodología Pase a la Equidad, abordando cada momento, pasos y actividades planteadas tanto en el alistamiento institucional y en la ruta lógica para la formulación del plan, como se muestra en la siguiente figura:

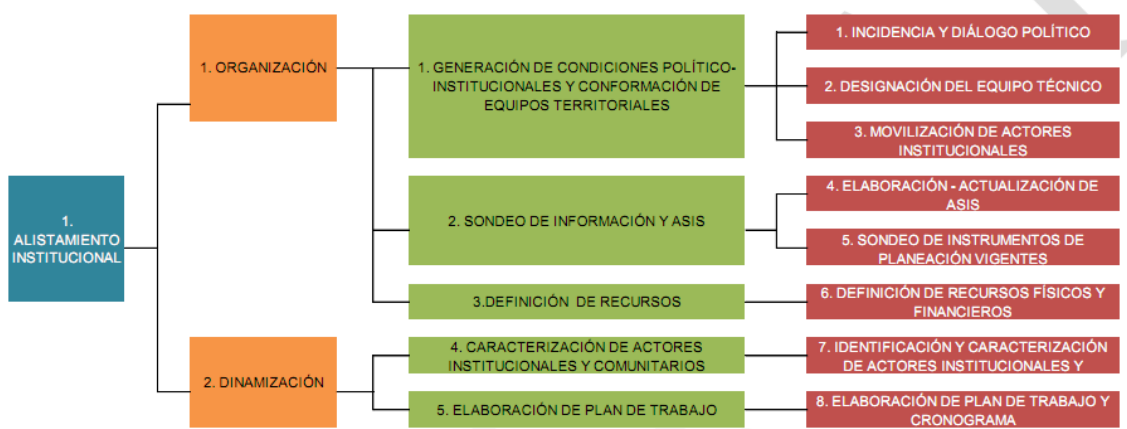




Ilustración 3. Metodología abordada para la planeación y construcción del Plan Territorial de Salud.

Para el desarrollo e implementación de esta metodología en Medellín se siguieron dos procesos, tres momentos y diez pasos establecidos en la Estrategia de PASE a la Equidad en Salud, de igual forma, se tuvo en cuenta los lineamientos y directrices para la formulación del Plan Territorial de Salud a través de la planeación integral de salud, establecido por la resolución 1536 de 2015. Se consideraron además, actividades realizadas en cada año con el fin de construir el marco estratégico de salud para la ciudad



**Alcaldía de Medellín**



con visión de mediano plazo para el logro de metas hasta el año 2021 y que sirva como herramienta para la planificación territorial de los próximos dos cuatrienios.

El resultado de esta metodología es una cadena de valor que se organiza considerando en cada dimensión, la tensión, su transformación, los objetivos planteados, la respuesta de intervención a través de la identificación de componente estratégico con sus metas de resultado y producto, sus proyectos de inversión. Finalmente, se asoció a cada meta de resultado y de producto, las acciones y actividades con su inversión que contribuyen al logro de dichas metas.

Esta cadena de valor además de estar incluida en el sistema SISPRO del MSPS tanto en el componente estratégico como en el reporte trimestral del PAS, cuenta con un desarrollo de una base de datos de Excel que facilita la medición de cada uno de los componentes de la Evaluación y Monitoreo del Plan Territorial de Salud, a nivel general o detallado para cada uno de los años. Además, la matriz permite armonizar los programas y proyectos del Plan de Desarrollo Territorial con cada una de las metas y objetivos planteados en cada dimensión del PDSP.

El reporte de información de cada indicador de resultado y producto está definido en el sistema de indicadores de la Secretaria de Salud, el cual incluye la ficha del indicador, sus fuentes de información y el seguimiento desde el año 2012 hasta el año 2020, según la disponibilidad de información. Por otro lado, el reporte de las actividades planteadas de forma anual en el PAS tanto desde la planeación como en la ejecución trimestral, sigue la ruta según los reportes del Plan de Acción definido para el seguimiento del plan de desarrollo y el seguimiento financiero del componente COAI, el cual se define de forma anual, se obtiene del sistema de información financiero SAP del Municipio de Medellín y se armoniza con el seguimiento a los proyectos en su componente físico y financiero.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)







Alcaldía de Medellín



## 2. Monitoreo: Eficacia operativa

El monitoreo es definido “como el proceso continuo y sistemático que permite revisar, mediante indicadores, el avance del territorio frente al logro de las metas y objetivos del PTS, lo que permite tomar acciones correctivas de manera oportuna. De acuerdo con la CEPAL, el monitoreo se “encuentra relacionado con la gestión administrativa y consiste en hacer un seguimiento del desarrollo de las actividades programadas, medir los resultados de la gestión y optimizar sus procesos, a través del aprendizaje que resulta de los éxitos y fracasos detectados al comparar lo realizado con lo programado”.

El monitoreo del componente operativo está relacionado con el reporte de Plan de Acción de Salud y el Componente Operativo Anual de Inversiones en Salud (COAI). Se refiere al seguimiento de las intervenciones y actividades programadas en los Planes de Acción de Salud, las cuales contribuyen al logro de los objetivos y metas sanitarias de Componente (Producto) de los PTS.

La medición de la eficacia operativa del PTS resulta de calcular el promedio simple del porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas trimestral y anualmente en el Plan de Acción en Salud en cada una de las líneas operativas del PDSP:

- Promoción de la salud
- Gestión de riesgo en salud
- Gestión de la salud pública

Además realizando un análisis de como aporta cada línea operativa dentro de cada dimensión del PDSP.

El cálculo de cada indicador sigue la metodología planteada por el MSP en su documento de “Metodología para el monitoreo y evaluación de los PTS”



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



### 3. Evaluación del Plan Territorial:

La Evaluación, se constituye en “el proceso a través del cual, entre otras cosas, se establece la eficacia, eficiencia y desempeño territorial de gestión en salud; así como los efectos que las intervenciones tienen sobre la población y los impactos de carga, equidad y calidad de vida sobre las metas y objetivos alcanzados”. Este proceso incluye la medición de la eficacia técnica, eficacia financiera, la eficiencia y la gestión institucional. Con estos elementos se evaluará el desempeño de la gestión integral en salud.

#### a. Gestión Institucional:

Este componente mide las condiciones institucionales de los departamentos, municipios y distritos para realizar el proceso de planeación integral en salud en el marco de la Metodología PASE a la Equidad en Salud. Se desarrolla mediante la aplicación de un formulario a cada uno de los líderes de programa de la Secretaría de Salud y a la Dirección técnica de Planeación. (Formulario anexo). Se evalúan 5 componentes, considerando las condiciones del Municipio de Medellín durante todo el Cuatrienio:

- Participación en el proceso de planeación integral en salud e incidencia política
- Actualización del análisis de la situación de salud
- Integración de la priorización resultante de la caracterización Poblacional
- Disponibilidad de instrumentos de la Planeación Integral en Salud
- Gestión en Salud Pública por parte de la Autoridad Territorial

El cálculo de cada indicador se desarrolla según los lineamientos del MSPS en su documento de “Metodología para el monitoreo y evaluación de los PTS”, cada uno de los formularios desarrollados por cada líder, se digitan en una base de datos en Excel, para facilitar el cálculo de los indicadores.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



#### **b. Eficacia Técnica:**

Permite medir el nivel de cumplimiento de las metas sanitarias (resultado y producto) definidas en el Plan Territorial en Salud, al comparar lo realizado con lo programado en cada vigencia. Eficacia técnica Metas de resultado (desde las dimensiones) Eficacia técnica metas producto (desde los componentes). Se calcula el avance logrado en cada año y el avance acumulado al final del Cuatrienio de cada una de las metas sanitarias. Los cálculos del índice de eficacia técnica se desarrollan según los lineamientos del MSPS en su documento de “Metodología para el monitoreo y evaluación de los PTS”

#### **c. Eficacia Financiera:**

Mide el cumplimiento en la programación de los recursos financieros del sector salud frente a la ejecución, de acuerdo con la normatividad vigente. Se relaciona con el cumplimiento en la asignación y ejecución de recursos del sector salud de acuerdo con la normatividad vigente, los cuales contribuyen al logro de las metas sanitarias de Componente (productos) que permitirán alcanzar los resultados esperados del PTS. La medición de la *eficacia financiera* resulta del promedio simple del cumplimiento en la programación de los recursos financieros del sector salud, frente a la ejecución presupuestal de los componentes de gasto de las diferentes fuentes de financiación del sector salud, y como aporta en cada dimensión. Para el municipio de Medellín se desagrega la evaluación por las siguientes fuentes:

- Sistema General de Participaciones (SGP)
- Recursos propios
- Transferencias en salud del MSPS FOSYGA



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



**d. Eficiencia:**

Mide la capacidad que tiene la entidad territorial en la optimización de insumos para la generación de los bienes y servicios sociales y de salud requeridos para mejorar las condiciones de salud de la población que habita en el territorio.

En el reporte se evidenciará la estimación de la eficiencia relativa del sector salud de acuerdo con las funciones de producción propuestas en temas claves como son:

- Plan de Intervenciones Colectivas.
- Inspección Vigilancia y Control.
- Gestión en Salud Pública.
- Vigilancia en Salud Pública.

Según los lineamientos del MSPS, en Medellín municipio de categoría especial, para medir la eficiencia en el sector salud se han definido las siguientes funciones de producción:

<b>FUNCIONES DE PRODUCCION PARA LA EFICIENCIA</b>	<b>INDICADORES DE MEDICION</b>
Plan de Intervenciones Colectivas (PIC)	Cobertura de vacunación antirrábica. (%)
Gestión de la Salud Pública - Inspección, Vigilancia y Control- (IVC)	Porcentaje de establecimientos de interés sanitario vigilados y controlados según censo nacional y/o territorial Porcentaje del Índice de Riesgo de la Calidad de Agua para consumo humano (IRCA)
Gestión de la Salud Pública (GSP)	Número de niños y niñas menores de un año con las tres dosis de pentavalente (DPT)



Alcaldía de Medellín



FUNCIONES DE PRODUCCION PARA LA EFICIENCIA	INDICADORES DE MEDICION
Gestión de la Salud Pública - Vigilancia en Salud Pública- (VSP)	Porcentaje de cumplimiento del reporte semanal de las UPGD de la entidad territorial al SIVIGILA (promedio anual)

#### e. Índice de desempeño integral en salud

Este se calcula con el promedio de los resultados de los anteriores componentes evaluados, con puntaje de 0 a 100%.

#### 4. Cumplimiento de los objetivos estratégicos:

En el Plan Territorial de Salud, se plantearon tres objetivos estratégicos para seguir avanzando en el camino de una Medellín saludable para vivir más y mejor:

- ✓ **Disminuir la morbilidad, mortalidad y discapacidad evitable** a través de la gestión de los determinantes de la salud, con un enfoque de Salud en Todas las políticas.
- ✓ **Mejorar las condiciones, resultados de salud y calidad de vida, fortaleciendo el acceso a la prestación de los servicios socio-sanitarios**, promoviendo el cuidado integral de la salud, para el desarrollo individual colectivo y ambiental.
- ✓ **Fortalecer el sistema de salud en la ciudad a través de ejercicio de la articulación de todos los actores** y el empoderar la participación social en salud

El avance de estos se medirá en función del análisis del cumplimiento de las metas de resultado y de producto, asociados a cada uno de ellos.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Resultados

Se presentan los resultados de la implementación del Plan Territorial de Salud, considerando la evaluación de la eficacia técnica y la eficacia operativa, que dan cuenta del grado de avance y desarrollo del Plan Territorial de Salud en el 2020, el cual se encuentra en el marco del Plan Decenal de Salud Pública Nacional y el Plan de Desarrollo Territorial, incluyendo no solo acciones propias del sector salud sino de otros sectores que intervienen en los determinantes de las condiciones de salud de la población.

### Eficacia operativa

Cada una de las acciones y estrategias propuestas para la intervención de las problemáticas en salud y la transformación de las tensiones en cada una de las dimensiones del Plan Territorial, están definidas en diferentes proyectos del Municipio de Medellín, formulados según los lineamientos del DNP y siguiendo la metodología MGA donde cada proyecto tiene contemplado las actividades y presupuesto asignado.

Para la implementación del Plan Territorial de Salud, estas estrategias se desarrollaron a través de la ejecución de 31 proyectos de inversión, los cuales pertenecen a salud y otros sectores de la Alcaldía, desagregados como se muestra en la siguiente tabla

Sector Responsable	Número de proyectos de inversión
Salud	22
Agua Potable y Saneamiento Básico	3
Ambiental	1
Desarrollo Comunitario	1
Equipamientos e infraestructura	1
Seguridad y convivencia	1
Transporte y seguridad vial	1
Vivienda	1



Alcaldía de Medellín



Durante el año 2020, por ser un año de transición, los recursos y actividades se gestionaron a través de los proyectos que venían siendo ejecutados en la vigencia 2016-2019, estos igualmente se encuentran incluidos como parte de la gestión operativa para dicho año.

Cada una de las estrategias desarrolladas por la Secretaria de Salud, se incluyen en las diferentes líneas operativas previstas en el PDSP nacional, estas se definen como:

### **Línea de promoción de la salud**

Conjunto de acciones que debe liderar el territorio, articulando los diferentes sectores, las instituciones y la comunidad para desarrollarlas por medio de proyectos dirigidos a la construcción o generación de condiciones, capacidades y medios necesarios para que los individuos, las familias y la sociedad en su conjunto logren intervenir y modificar los Determinantes Sociales de la Salud en cada territorio y así crear condiciones que garanticen la salud y el bienestar para todos; consolidando una cultura saludable basada en valores, creencias, actitudes y relaciones, que permita lograr autonomía individual y colectiva que empodere para identificar y realizar elecciones positivas en salud en todos los aspectos de la vida, con respeto por las diferencias culturales.

### **Línea de gestión del riesgo en salud**

Conjunto de acciones (evaluar, medir, intervenir) que sobre una población específica, con individuos identificables y caracterizables, deben realizar las entidades públicas o privadas en el sector salud o fuera de él que tengan a cargo poblaciones, para logro de resultados en salud y el bienestar de la población o para disminuir la probabilidad de ocurrencia de un evento no deseado, evitable y negativo para la salud del individuo, familias y comunidades, que puede ser la declinación de una condición previa o la necesidad de requerir más consumo de bienes y servicios que hubiera logrado evitarse.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Línea de gestión de la salud pública

Conjunto de acciones que la autoridad sanitaria, debe ejecutar sobre colectivos poblacionales indivisibles, encaminadas a modificar el riesgo primario o la probabilidad de pérdida de la salud, en forma de estrategias colectivas, políticas, normas y documentos técnicos, así como en ejercicios de planificación, dirección, coordinación, integración, vigilancia, administración y fiscalización de recursos. Orienta la integración de manera coordinada y efectiva, las acciones de todos los actores que operan en el territorio, y garantiza el cumplimiento del rol de cada uno, armonizando los servicios de atención médica con las acciones de control realizadas sobre los determinantes de la salud por parte de la población, las autoridades sanitarias y otros sectores sociales y productivos, públicos y privados

En la Tabla 1 vemos un avance de la eficacia operativo global para el año 2020 superior al 100%, se evidencia una eficacia considerada alta (superior al 80%), según las escalas planteadas por el Ministerio de salud en su documento de lineamientos para el monitoreo y seguimiento de los Planes Territoriales de Salud. Lo que refleja el compromiso de la ciudad con el cumplimiento de las actividades programadas en el Plan de Acción en Salud, las cuales contribuyen al logro de las metas sanitarias en el PTS. Se evidencia una meta por encima del 100%, en el caso de la línea de Gestión de la Salud Pública, este aumento se ve asociado a las acciones desarrolladas en vigilancia epidemiológica, debido a la atención de la pandemia por Covid-19, situación que lleva a superar lo planeado al principio del año 2020 en el PAS. Por otro lado, en la línea de promoción de la salud el avance supera el 100% asociado al mayor número de personas beneficiarias en las acciones relacionadas con enfermedades crónicas no transmisibles.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)







Alcaldía de Medellín



Tabla 1. Avance eficacia operativa por cada línea operativa del Plan de Salud. Medellín. 2020

Línea operativa	Porcentaje de avance
Gestión de la Salud Pública	129%
Gestión de Riesgo en Salud	89%
Promoción de la Salud	137%

Para cada dimensión como se observa en la Tabla 2, se tiene en general un avance alto por cada línea operativa (superior al 80%), lo que refleja la buena la ejecución de las acciones planeadas para cumplir con las metas propuestas en los objetivos sanitarios, e intervenir en las problemáticas identificadas en la ciudad, considerando que algunas estrategias asociadas a la atención de la pandemia por Covid-19, llevan a superar las metas planteadas especialmente en la dimensión de emergencias y desastres.

Sin embargo, en tres dimensiones encontramos avances inferiores al 70%, estos están relacionados con acciones de promoción en salud laboral (26% de avance), también a la no disponibilidad de recursos para continuar la formulación de la Política Integral de Salud Ambiental, por otro lado, la pandemia por Covid-19 también afecto la realización de capacitaciones en manipulación de alimentos, lo que retraso el inicio de esta estrategia cambiando la de metodología presencial a virtual.

Tabla 2 Avance eficacia operativa en cada dimensión según su línea operativa. Medellín. 2020

Dimensión PDSP	Línea operativa	Porcentaje de avance
<b>Convivencia social y salud mental</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	100,00%
	PROMOCIÓN DE LA SALUD	87,67%
<b>Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	112,75%
	<b>Salud ambiental</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	97,00%
<b>Salud pública en emergencias y desastres</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	254,30%



## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Línea operativa	Porcentaje de avance
Salud y ámbito laboral	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	100,00%
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	26,17%
Seguridad alimentaria y nutricional	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	55,14%
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	100,27%
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	100,00%
Vida saludable y condiciones no transmisibles	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	114,12%
	PROMOCIÓN DE LA SALUD	169,40%
Vida saludable y enfermedades transmisibles	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	107,96%
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	97,00%

En relación con la armonización de los proyectos de inversión del Plan de Desarrollo y las dimensiones y las líneas operativas del Plan Territorial de Salud, donde a partir de los primeros se planea y ejecuta el presupuesto para intervenir las problemáticas identificadas y lograr los objetivos propuestos en el segundo. En la siguiente tabla, se muestra la eficacia operativa de las actividades desarrolladas por proyecto por cada una de las líneas operativas para el año 2020.

Se observa un avance bajo especialmente en el proyecto de Tecnologías en salud (0%), ya que no se asignaron recursos para continuar en el año 2020 con este proyecto, sin embargo, las acciones se replantean y retoman para los años 2021 al 2023, siendo el área de fortalecimiento de tecnologías en salud una de las estrategias importantes para esta vigencia. El proyecto Control y gestión integral de riesgos sanitarios del ambiente, tuvo una ejecución del 64%, asociada a la no disponibilidad de recursos para continuar con la formulación e implementación de la política pública integral de salud ambiental, esto debido a que se debió priorizar la atención para la pandemia por Covid-19, el proyecto Control de los riesgos en salud para establecimientos y servicios sanos, seguros y saludables, sus acciones fueron afectadas por la pandemia por Covid-19 especialmente la realización de capacitaciones en manipulación de alimentos, lo que retrasó el inicio de esta estrategia cambiándola de metodología presencial a virtual, y finalmente en el





## Alcaldía de Medellín



proyecto de Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable, específicamente en las acciones de salud laboral, debido a la atención por la pandemia Covid-19, no se dispusieron recursos para desarrollar el total de lo planeado al inicio del año.

Para conocer el avance individual de las actividades desarrolladas en cada proyecto y por línea operativa, puede consultar el anexo 1(a) y 1(b) del archivo anexo.

Tabla 3. Avance eficacia operativa anual de los proyectos de inversión según cada línea operativa del Plan Territorial. 2020

Línea operativa	Dimensión PDSP	Código Proyecto	Nombre Proyecto BPI	Avance año 2020
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Convivencia social y salud mental	160261	Desarrollo del abordaje integral de atención sociosanitaria, salud mental y adicciones	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160228	Fortalecimiento de la calidad de los servicios de salud	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160229	Fortalecimiento a la red pública en salud con calidad y humanización	94%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160231	Administración y gestión del aseguramiento en salud	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160232	Administración y gestión de la prestación del servicio de salud a la población pobre no afiliada	119%





## Alcaldía de Medellín



Línea operativa	Dimensión PDSP	Código Proyecto	Nombre Proyecto BPI	Avance año 2020
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160274	Desarrollo de la gestión territorial y participación social en salud	101%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160278	Fortalecimiento para la gestión de la información y el conocimiento en salud	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160281	Implementación de la vigilancia al acceso de los servicios en salud	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	160296	Control y gestión integral de riesgos sanitarios del ambiente	93%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	180008	Reposición Unidad Hospitalaria Buenos Aires Etapa II Fase II	294%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	180029	Implementación de tecnologías en la salud	0%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Salud ambiental	160296	Control y gestión integral de riesgos sanitarios del ambiente	64%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Salud pública en emergencias y desastres	160230	Servicio de atención pre hospitalaria, urgencias, emergencias y desastres	100%





## Alcaldía de Medellín



Línea operativa	Dimensión PDSP	Código Proyecto	Nombre Proyecto BPI	Avance año 2020
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Salud pública en emergencias y desastres	160287	Desarrollo de la estrategia en vigilancia epidemiológica para la salud	360%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Salud pública en emergencias y desastres	200015	Administración y gestión de situaciones de riesgos en salud	93%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Salud y ámbito laboral	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Seguridad alimentaria y nutricional	160265	Desarrollo del abordaje integral sociosanitario para poblaciones especiales	90%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Seguridad alimentaria y nutricional	160292	Control de los riesgos en salud para establecimientos y servicios sanos, seguros y saludables	38%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	160234	Desarrollo del abordaje integral sociosanitario para la prevención del embarazo adolescente y la promoción de los derechos sexuales y reproductivos	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	160261	Desarrollo del abordaje integral de atención sociosanitaria, salud mental y adicciones	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Vida saludable y condiciones no transmisibles	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	110%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Vida saludable y condiciones no transmisibles	160269	Desarrollo del abordaje integral para la prevención de las enfermedades crónicas no transmisibles	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Vida saludable y condiciones no transmisibles	160292	Control de los riesgos en salud para establecimientos y servicios sanos, seguros y saludables	143%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Vida saludable y enfermedades transmisibles	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	100%
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Vida saludable y condiciones no transmisibles	160287	Desarrollo de la estrategia en vigilancia epidemiológica para la salud	109%





Alcaldía de Medellín



Línea operativa	Dimensión PDSP	Código Proyecto	Nombre Proyecto BPI	Avance año 2020
GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	Salud ambiental	160295	Control y gestión integral para la prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores y zoonosis	97%
GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	Salud y ámbito laboral	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	26%
GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	160234	Desarrollo del abordaje integral sociosanitario para la prevención del embarazo adolescente y la promoción de los derechos sexuales y reproductivos	100%
GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	Vida saludable y enfermedades transmisibles	160295	Control y gestión integral para la prevención y control de enfermedades transmitidas por vectores y zoonosis	97%
PROMOCIÓN DE LA SALUD	Convivencia social y salud mental	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	88%
PROMOCIÓN DE LA SALUD	Vida saludable y condiciones no transmisibles	160226	Desarrollo de estrategias en cultura del cuidado para una Medellín saludable	169%

## Estrategias implementadas en el año 2020 y sus avances

### Línea: Medellín Me Cuida

Para lograr los objetivos propuestos en cada uno de los componentes, se definieron varias acciones y estrategias, las cuales se nombran algunas con sus principales logros. Para ampliar las actividades desarrolladas, coberturas de cada una, indicadores, entre otros, puede remitirse al informe de gestión de la Secretaría de Salud 2020, donde encontrará a detalle el número de actividades, personas intervenidas y recursos invertidos



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## 1. Componente: Comunidades, Cuerpos y Mentes Saludables

### Programa: Medellín me Cuida: Salud

Medellín me Cuida, se concibe como una apuesta de transformación social enmarcada en la estrategia de Atención Primaria en Salud APS, la cual busca potenciar en los habitantes de la ciudad el cuidado del individuo, la familia, la comunidad y el entorno; mediante la atención integral e integrada de los diferentes actores, a fin de garantizar un mayor nivel de bienestar; esta se soporta en la conformación de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral. Este programa recoge las principales estrategias con enfoque diferencial y por ciclo de vida que desarrolla acciones planteadas en el Plan Decenal de Salud Pública -PDSP y en el Plan de Intervenciones Colectivas (PIC), con el fin de avanzar hacia una ciudad más saludable, mediante la implementación de acciones con enfoque de género

### Logros para el año 2020

- Atención a 18.671 familias priorizadas en las diferentes comunas y corregimientos, con intervención integral de los riesgos identificados. De estas familias, 628 fueron intervenidas con la estrategia Medellín me Cuida Discapacidad.
- Se avanzó significativamente en la gestión de las políticas públicas, superando la meta planteada en la implementación de la Política Pública de Salud bucal, esto gracias al fortalecimiento del equipo que direcciona el tema al interior de la Secretaría de Salud, además de la articulación y la participación del ente departamental, nacional y otros sectores estratégicos.
- La Política Pública de Salud Mental y Adicciones, logro su aprobación en el Concejo Municipal, después de la presentación formal del proyecto de acuerdo, dos



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



comisiones de estudio y la realización de los ajustes solicitados por el Concejo y otras dependencias.

- Con relación al modelo de gestión territorial en salud, se contó con un equipo de profesionales en el acompañamiento adecuado en las 16 comunas y los 5 corregimientos de la Ciudad; logrando una contribución activa a los mecanismos de participación comunitaria, a quienes acompañamos en: 231 reuniones de COPACOS en comunas y corregimientos, cuatro encuentros de COPACOS de ciudad, 231 mesas ampliadas de salud, 452 acciones de acompañamiento, educación y entrega de elementos de protección en la estrategias de autocuidado frente al Covid-19, dos sesiones del curso de control social al acceso a los servicios de salud, dos encuentros de socialización del informe de gestión y seis reuniones del Consejo Municipal de Seguridad Social en salud, entre otras.
- En el marco de la implementación de la ruta de atención materno perinatal, se realizó proyecciones de la demanda de atención a gestantes y partos esperados por cada Empresa Administradora de Planes de Beneficios (EAPB), y por comunas y corregimientos, con el propósito de mejorar la oferta de servicios en atención primaria y teniendo en cuenta las disposiciones establecidas en el Modelo Integral de Atención en Salud y la Ruta Integral de Atención Materno Perinatal.
- Disminución del 10,2% del embarazo adolescente en menores de 10-19 años, a través de estrategias como campañas de prevención y atención integral en salud sexual y reproductiva desde un enfoque de derechos, el diseño y ejecución del curso virtual que comprendió cinco unidades temáticas: hablemos sobre sexualidad y derechos, diversidades sexuales y de género, género y salud , aprendamos más sobre el VIH-SIDA y cuidando mi proyecto de vida, y apropiación de vínculos más cercanos entre los proveedores de salud y los adolescentes, jóvenes y sus familias.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)







Alcaldía de Medellín



### **Programa: Tecnologías en salud, gestión de información y del conocimiento**

El programa de Tecnologías en salud, gestión de información y del conocimiento, incluye estrategias de implementación y desarrollo del sistema de información de salud, con el fin de fortalecer la gestión de la información y el conocimiento en la Secretaría de Salud, utilizando metodologías y herramientas avanzadas con innovación, y tecnología de información definidas y establecidas por la Secretaría de Innovación Digital, que permitan realizar análisis interdisciplinarios e intersectoriales para la identificación y seguimiento a las diversas situaciones y problemáticas en salud, contribuyendo a la gobernanza y gobernabilidad de la Administración Municipal en el sector.

### **Logros para el año 2020**

- Gracias a la operación continua de la Unidad de gestión de la información y el conocimiento, se realizaron acciones de administración de información misional, además del soporte y mantenimiento de aplicativos, administración del repositorio digital, actualización permanente de la documentación del procedimiento gestión de la información y sus diversas actividades. Igualmente, asesoría, asistencia técnica y capacitación a las distintas instituciones para el mejoramiento de la calidad de los datos desde su generación, reporte de información requerida por las diferentes instancias de la Secretaría de Salud, la administración municipal y el sector salud en general.
- Se dio inicio a un proceso de operación de una plataforma tecnológica omnicanal, que incluye diferentes canales de comunicación para interactuar con los ciudadanos que necesitan apoyo con temas de Covid-19, por lo que se implementó un VoiceBot un ChatBot e IVR; enfocado en la atención de llamadas del 123, para que identificaran la necesidad del usuario y que permitiera direccionar estas llamadas al hospital digital de medicina de la Universidad de Antioquia, además, de la integración con la



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



plataforma *Medellín me Cuida* para realizar seguimientos a la población con mayor riesgo (población mayor y personas con comorbilidades).

### **Programa: Vigilancia en salud**

La Vigilancia Integral en Salud se concibe como un programa orientado al mejoramiento de las condiciones de vida de la población del municipio de Medellín, el cual incluye acciones de vigilancia de factores de riesgo, factores protectores y eventos de interés en salud pública; a través de la gestión de estrategias e intervenciones en salud pública, control sanitario y la vigilancia y supervisión de los actores del Sistema General de Seguridad Social en Salud SGSSS. Este se articula con el programa de tecnologías en salud y convoca a todos los actores del sector salud y de otros sectores para su implementación; fortaleciendo el direccionamiento como autoridad sanitaria, para la prevención e intervención de los eventos de interés en salud pública, la carga ambiental de la enfermedad, los factores y determinantes de la salud, y el acceso efectivo a los servicios en salud, como aporte para una mejor calidad de vida y el goce pleno de la salud y el bienestar.

### **Logros para el año 2020**

- Se realizaron visitas a 180 IPS, en las cuales se realizó seguimiento del servicio de urgencias sobre la normatividad vigente, la aplicación del triage, centrales de referencia y/o atención electiva de patologías definidas; lo cual favoreció la implementación de acciones preventivas y/o correctivas en las mismas, lo que se traduce en una mejor y oportuna atención a la población.
- Se impactó de forma positiva el perfil de morbimortalidad de los Eventos de Interés en Salud Pública (EISP) de la ciudad, mediante acciones individuales (identificación del caso, garantía del tratamiento y educación) y colectivas (Búsqueda Activa Institucional-BAI y Búsqueda Activa Comunitaria-BAC), en las que se vacunaron a todas las personas con esquemas incompletos y se brindó profilaxis con tratamientos



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



(para tosferina, miringitis, tuberculosis, entre otros), esto permitió la identificación de nuevos casos, la prevención de otros y el corte de la cadena de transmisión.

- Para los eventos en proceso de eliminación y erradicación (sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita) se logró el mantenimiento de la certificación debido a que no se evidencian casos en la ciudad desde el año 1999 para sarampión, desde el 2005 para rubéola y desde el 2000 para difteria.
- Disminución de la tasa de mortalidad infantil en menores de un (1) año en un 4,2% frente a la línea base planteada; la reducción en la mortalidad de los niños y niñas menores de un (1) año es un indicador satisfactorio para la salud pública de la ciudad, siendo esta la tasa más baja en los últimos años e inferior a las cifras reportadas para Colombia y para la mayoría de los países suramericanos
- Debido a la pandemia por el Covid-19, se decidió incrementar el número de visitas a establecimientos para inspección, vigilancia y control, con el fin de validar los protocolos de bioseguridad dando cubrimiento a 3.156, cifra superior a los programados inicialmente (2.169), superando la meta en un 45,5%. Esto permitió garantizar mayor seguridad a los usuarios de los establecimientos y preservar la salud de los habitantes de la ciudad.

### **Programa: Salud ambiental**

El programa de salud ambiental está orientado al fortalecimiento de la autoridad sanitaria, mediante acciones la gestión de los factores sanitarios y ambientales, la inspección, vigilancia y control de los establecimientos de consumo de servicios, el control de los vectores y las zoonosis; con el fin de favorecer y promover la calidad de vida y salud de la población, de las presentes y futuras generaciones. Además de materializar el derecho



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



a un ambiente sano, a través de la transformación positiva de los determinantes sociales, sanitarios y ambientales.

Este programa incluye acciones de promoción, prevención, inspección, vigilancia y control en salud ambiental, la dinamización de la participación activa a nivel sectorial, intersectorial, interinstitucional y comunitario; buscando dar una solución integral de los problemas de salud ambiental, la universalización de los servicios públicos, vigilancia y control de factores de riesgo ambientales, la implementación de acciones territoriales y políticas para la adaptación en salud al cambio y variabilidad climática.

### **Logros para el año 2020**

- Se avanzó en la formulación del plan de adaptación en salud al cambio y variabilidad climática, continuamos trabajando en la definición de las estrategias, acciones e indicadores y su implementación.
- En cuanto a los establecimientos generadores de residuos hospitalarios, similares y peligrosos, durante el primer año de gobierno, se intervino 580 establecimientos, con inspección, vigilancia y control, lo cual garantiza un correcto manejo de los mismos, sobre todo en época de pandemia.

### **Programa: Infraestructura, equipamientos y acceso a los servicios de salud**

El programa de infraestructura, equipamientos y acceso a los servicios de salud busca fortalecer el acceso de los servicios de salud según las necesidades de la población, prestando un servicio basado en la equidad, calidad, humanización y que contribuya a la disminución de barreras; mediante la articulación con las diferentes redes privadas, públicas y mixtas, que promuevan la salud y el bienestar de todas las personas. Adicionalmente, incluye el fortalecimiento de la red pública de servicios de salud, por medio de la construcción, mejoramiento de la infraestructura y el equipamiento de los servicios de salud, con el fin de garantizar una atención con oportunidad, que incremente



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



la cobertura, mejore la satisfacción ciudadana y disminuya las complicaciones de los eventos en salud. En este programa se incluyen acciones con enfoque de género.

### **Logros para el año 2020**

- Fortalecimiento de la articulación con las Empresas Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB) y demás actores del sistema.
- Se garantizó el acceso a los servicios de salud de primer nivel de complejidad según el Plan de Beneficios del SGSSS, a la Población Pobre no Asegurada (PPNA); contribuyendo al goce efectivo del derecho fundamental a la salud y al mejoramiento de la calidad de vida de esta población vulnerable del Municipio de Medellín
- Funcionamiento del Sistema de Emergencias Médicas (SEM) y el Centro Regulador de Urgencias y Emergencias Medellín (CRUE), mediante una adecuada gestión de los recursos, cumpliendo con el indicador de funcionamiento 24 horas los siete días de la semana los 365 días del año 2020, con oportunidad y efectividad, favoreciendo la gestión de las solicitudes que ingresaron por la plataforma del SEM al CRUE Medellín, de las cuatro redes tiempo dependiente y Covid-19
- Mediante el programa de Auditoría para el Mejoramiento de la Calidad de la atención de salud (PAMEC) se identificó en 196 instituciones de un total de 283 evaluadas, un nivel adecuado en el desarrollo; además 30 IPS, que hace dos (2) años se encontraban en baja ejecución, mediante el acompañamiento y asistencia técnica brindada, siete (7) pasaron a mediana ejecución y 21 a alta ejecución en la implementación del PAMEC, esto frente a la evaluación del grado de implementación de la ruta crítica establecida por el Ministerio de Salud.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



## Atención a la pandemia por Covid-19 durante el año 2020

Durante 2020 dada la emergencia sanitaria generada por la pandemia de Covid-19, adaptamos los procesos al programa de gobierno “Medellín Futuro”, logrando la continuidad y adecuación a la contingencia y nueva realidad, centrando las acciones en el entorno familiar con el programa MAITE. Desde el segundo semestre de 2020 y hasta el mes de mayo de 2021 ampliamos la presencia en el territorio a todas las comunas y corregimientos de la ciudad, logrando acercar los servicios de salud a la población más vulnerable con la gestión en salud en 2020 de 18.671 familias, con acciones integrales en salud mental, salud sexual y reproductiva, nutrición, promoción de estilos de vida saludable y prevención de enfermedades crónicas, promoción de la salud bucal, vacunación, gestión de riesgos ambientales y gestión territorial de la salud.

. La implementación de este modelo ha convertido a Medellín en ciudad pionera en Colombia gracias a la articulación y coordinación con las Empresas Promotoras de Salud (EPS) que operan en el municipio, con las instituciones prestadoras de servicios de salud y con las universidades para una atención integral de los habitantes.

Ante la emergencia por Covid-19, desde la Subsecretaría de salud pública, se desplegaron todas las acciones para garantizar la vigilancia epidemiológica permanente de este evento, con el fin de conservar la vida, la salud y bienestar de sus ciudadanos. Entre las acciones desarrolladas, se encuentran la ejecución de la fase de preparación desde el 27 de enero, con la instauración de la mesa técnica de coronavirus, liderada por la Secretaría de Salud y en la cual participaron aseguradores, prestadores, academia y empresas; la puesta en funcionamiento del Comité Operativo de la Emergencia COE, en articulación con el gobierno departamental y con la asesoría técnica del Instituto Nacional de Salud-INS, las investigaciones y cercos epidemiológicos de casos y contactos, la difusión y verificación del cumplimiento de protocolos de bioseguridad en diferentes establecimientos abiertos al público, las caravanas de salud con acciones pedagógicas y de sensibilización para la comunidad en los territorios y la implementación de la estrategia



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



Pruebas, Rastros y Aislamiento Selectivo Sostenible PRASS, entre otros. Estas acciones propiciaron la dilatación de los picos epidemiológicos y de su intensidad, para facilitar la preparación de las instituciones de salud.

Así mismo, de acuerdo con los lineamientos del Ministerio de Salud y Protección Social, formulamos e implementamos el Plan Municipal para la vacunación contra Covid-19. Como punto de partida, desde noviembre de 2020, avanzamos con el diagnóstico de los puntos de vacunación en la ciudad, para determinar la capacidad técnica, logística y operativa de la red de vacunación intra y extramural. A partir del fortalecimiento de la red pública de la ESE Metrosalud y del Programa Ampliado de Inmunizaciones PAI municipal, así como de la asistencia técnica permanente a todos los puntos de vacunación privados.

A segunda semana del mes de mayo, Medellín se encuentra desarrollando la etapa 2 del plan de vacunación, avanzando ya con la población del quinquenio de 60 a 64 años. Para potenciar las capacidades en la ciudad, la Secretaría de Salud, desarrolló un convenio interadministrativo para fortalecer los puntos de vacunación de la ESE Metrosalud y garantizar la asistencia técnica de todos los puntos de vacunación habilitados para este plan. En el desarrollo de la etapa 2, se cuenta con 73 puntos de vacunación, incluyendo 4 puntos de vacunación masiva. El PAI municipal ha garantizado la recepción, almacenamiento y distribución de las vacunas a los puntos de vacunación de la ciudad.

### Eficacia técnica metas de resultado sanitario

En el Plan Territorial de Salud 2020 -2023, se plantearon 70 Metas de resultado para todas las dimensiones, de los cuales 11 están relacionados con acciones a desarrollar por las secretarías de inclusión social y familia, Seguridad, Medio Ambiente, Movilidad y el DAP, el resto están asociados a acciones de la Secretaría de Salud, en la siguiente tabla se muestra los indicadores de resultado en cada dimensión:



## Alcaldía de Medellín



Tabla 4. Lista de indicadores de metas de resultado sanitarias por dimensión para Medellín. 2020 -2023

Dimensión PDSP	Indicador de meta sanitaria de dimensión (resultado)	Unidad medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
<b>Convivencia social y salud mental</b>	Tasa mortalidad por suicidio	Proporción por 100 mil personas	6,80	6,60
	Edad de inicio de consumo de SPA (trazador Marihuana)	Años	14,00	14,00
	Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar	Proporción por 100 mil personas	517,60	<517,6
	Tasa mortalidad por homicidio	Proporción por 100 mil personas	31,40	21,50
	Acciones de fortalecimiento de la Secretaría de Salud	Porcentaje	ND	1,00
<b>Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud</b>	Acciones de fortalecimiento de la Secretaría de Salud	Porcentaje	ND	1,00
	Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero	ND	100000,00
	Cobertura de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud - SGSSS	Porcentaje	1,07	1,00
	Años de vida potencialmente perdidos por mortalidad evitable por vacunación, prevención, saneamiento ambiental o medidas mixtas	Total de AVPP por 1000 habitantes	1,30	1,20
	Porcentaje de avance del cumplimiento del plan de acción de la política pública de participación social en salud en sus 5 ejes	Porcentaje	1,00	1,00
	Sistema integrado de información de la Secretaría de Salud Implementado	Porcentaje	NA	0,60
<b>Salud ambiental</b>	tasa de mortalidad por accidentes de tránsito	Proporción por 100 mil personas	9,00	5,00
	Índice de riesgo de calidad de agua IRCA	Índice	5,00	<5
	incidencia de leptospirosis	Tasa por 100 mil	2,40	<2,4
	Incidencia de rabia humana	Proporción por 100 mil	0,00	0,00
	Índice de NBI	Índice	5,19	5,19
	Índice de desempeño de Salud Ambiental	Porcentaje	0,60	0,60
	Medidas para enfrentar el cambio climático implementadas	Numero	3,00	10,00
	Letalidad por Dengue grave	Porcentaje	0,00	0,02
	Población de perros y gatos con títulos de anticuerpos para rabia	Porcentaje	ND	0,80







## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Indicador de meta sanitaria de dimensión (resultado)	Unidad medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
<b>Salud pública en emergencias y desastres</b>	Instituciones de salud públicas, fortalecidas nuevas acorde a la normatividad vigente	Numero	NA	1,00
	Número de casos nuevos de Sarampión y poliomielitis	Numero	0,00	0,00
	Acciones de intervención en Emergencias de Salud Pública de Interés Internacional ESPII	Porcentaje	1,00	1,00
	Tiempo promedio de la atención pre hospitalaria en caso de urgencias, emergencias y desastres para triage I y II	Minutos	14,00	14,00
<b>Salud y ámbito laboral</b>	Porcentaje de población de la jurisdicción afiliada al régimen contributivo	Porcentaje	0,80	0,80
	Unidades de trabajo informal intervenidas que tengan acciones correctivas frente a estilos de vida y riesgos laborales	Porcentaje	ND	0,50
	Porcentaje de avance del sistema de vigilancia epidemiológico de los riesgos laborales informales	Porcentaje	ND	0,20
	Reuniones de la mesa de trabajo articulada con la participación activa de las ARL	Numero	10,00	40,00
<b>Seguridad alimentaria y nutricional</b>	Hogares que se perciben con inseguridad alimentaria	Porcentaje	0,41	0,40
	Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con Desnutrición crónica (estatura baja para la edad)	Porcentaje	0,08	0,05
	Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con desnutrición Global (peso bajo y muy bajo para la edad)	Porcentaje	0,02	0,02
	Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con desnutrición aguda (Peso para la talla P/T)	Porcentaje	0,01	0,01
	Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con obesidad	Porcentaje	0,01	0,01
	Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero	ND	100000,00





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Indicador de meta sanitaria de dimensión (resultado)	Unidad medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
	Mediana de lactancia materna exclusiva en la ciudad de Medellín (en días), en menores de 6 meses	Días	30,00	45,00
	Mortalidad por desnutrición en menores de 5 años.	Proporción por 100 mil menores de 5 años	0,00	0,00
	Tasa de incidencia de enfermedades transmitidas por alimentos.	Proporción por 100 mil habitantes	31,90	27,00
<b>Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos</b>	Tasa de fecundidad específica 15 -19 años	Proporción por 100 mil mujeres entre 15 -19 años	43,90	38,30
	Porcentaje de implementación del modelo de atención integral en salud a las víctimas de violencias sexuales y de género, con enfoque de derechos, de género y diferencial.	Porcentaje	ND	1,00
	Razón de mortalidad materna evitable	Proporción por 1000 nacidos vivos	17,70	16,50
	Razón de morbilidad materna extrema	Proporción por 1000 nacidos vivos	26,10	<26,1
	Tasa de mortalidad perinatal	Proporción por 1000 nacidos vivos	13,30	<13,3
	Tasa de mortalidad neonatal	Proporción por 1000 nacidos vivos	4,80	<4,8
	Mortalidad Infantil (menores de 1 año)	Proporción por 1.000 nacidos vivos	7,10	7,00
	Tasa de incidencia sífilis congénita	Proporción por 1000 nacidos vivos	1,80	<1,8
	Tasa de transmisión materno infantil de VIH	Tasa por 100	3,00	3,00
	Prevalencia de VIH/SIDA	Proporción	0,47	<1
	Incidencia de VIH/SIDA	Proporción por 100 mil personas	72,10	<72,1
	Proporción comorbilidad TB /VIH	Porcentaje	0,17	0,17
	Tasa de fecundidad específica 10 -14 años	Proporción por 100 mil mujeres entre 10 -14 años	2,10	2,10
	Embarazos en adolescentes de 10-19 años	Proporción	15,80	14,00
	Embarazos en adolescentes de 10-14 años	Proporción	0,60	0,50
	proporción de Embarazos en adolescentes de 15-19 años	Proporción	15,20	13,60
	Cobertura en las acciones de prevención y detección temprana de las ENT	Porcentaje	0,00	0,52





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Indicador de meta sanitaria de dimensión (resultado)	Unidad medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
Vida saludable y condiciones no transmisibles	prevalencia poblacional de actividad física moderada global o alta en la población general	Porcentaje	0,44	0,49
	Edad de inicio de consumo de tabaco en adolescentes	Años	13,00	14,00
	prevalencia de consumo de tabaco (último año)	Porcentaje	0,16	0,13
	prevalencia poblacional de consumo de frutas y verduras a 2 porciones diarias lo siete días a la semana	Porcentaje	ND	
	Índice CEO en niños menores de 5 años	Índice	1,25	1,20
	Mortalidad prematura por Hipertensión (30 -69 años)	Proporción por 100 mil habitantes	14,30	13,90
	mortalidad prematura por Diabetes Mellitus (30 -69 años)	Proporción por 100 mil habitantes	8,50	8,30
	oportunidad en el diagnostico en cáncer de mama	Días	103,00	92,70
	oportunidad en el inicio de tratamiento en cáncer de mama	Días	68,60	61,70
	oportunidad en el diagnostico en Cáncer de cuello uterino	Días	29,00	26,10
	oportunidad en el inicio de tratamiento en Cáncer de cuello uterino	Días	23,00	20,70
	Mortalidad temprana por Cáncer de cuello uterino en mujeres de 30 a 69 años	Proporción por 100 mil mujeres de 30 a 69 años	6,90	6,80
	Porcentaje de pacientes con oportunidad alta en el diagnóstico de leucemia infantil (menor 8 días)	Porcentaje	0,79	0,89
	Vida saludable y enfermedades transmisibles	Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año	Porcentaje	0,97
Tasa bruta de mortalidad por tuberculosis		Proporción por 100 mil habitantes	3,70	3,00
Tasa de densidad de infección asociada a catéter central en UCI adultos		Casos por numero de dias cateter	1,80	<2
Tasa de incidencia de casos autóctonos de los eventos del plan de eliminación y/ o erradicación (polio, SRC, sarampión, rubeola, difteria, rabia, tétanos neonatal)		Proporción por 100 mil habitantes	0,00	0,00
Incidencia de rabia humana		Proporción por 100 mil	0,00	0,00
Letalidad por Dengue grave		Porcentaje	0,00	0,02
Tasa de incidencia de enfermedades transmitidas por alimentos.		Proporción por 100 mil habitantes	31,90	27,00





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Indicador de meta sanitaria de dimensión (resultado)	Unidad medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
	Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedad diarreica aguda EDA	Proporción por 100 mil niños menores de 5 años	1,40	0,70
	Tasa de mortalidad por tosferina en menores de 5 años	Proporción por 100 mil menores	0,00	<2

Para la fecha de cierre de este informe no se contó con información disponible de 7 indicadores, debido a dificultades en las fuentes de información para su recolección, y 6 indicadores su medición se considera para el año 2023. Considerando lo anterior el resultado del avance de la eficacia técnica según los indicadores de resultado por dimensión, se tendrán en cuenta aquellos que tuvieron información disponible.

Considerando las metas de resultados sanitarios esperadas para el año 2023 y su avance durante el año 2020, se logró una eficacia técnica de resultado de metas sanitarias global del 52%. En la siguiente tabla se muestran los resultados por cada dimensión para el año 2020 (los resultados y metas de cada indicador y su dimensión, se encuentran en el anexo 2)

Tabla 5. Avance de la eficacia técnica en las metas de resultado sanitarias por Dimensión. Medellín. 2020

DIMENSION	EFICACIA TECNICA RESULTADOS 2020
Convivencia social y salud mental	75%
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	70%
Salud ambiental	63%
Salud pública en emergencias y desastres	49%
Salud y ámbito laboral	33%
Seguridad alimentaria y nutricional	25%
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	65%
Vida saludable y condiciones no transmisibles	32%
Vida saludable y enfermedades transmisibles	59%
<b>TOTAL</b>	<b>52%</b>



Alcaldía de Medellín



Para la dimensión de salud mental, su resultado de eficacia está relacionado con el indicador de mortalidad por suicidio, el cual no se llega a la meta establecida y se obtiene un valor superior a la línea de base del año 2019. Sin embargo, como se mostró en el apartado anterior, las actividades desarrolladas en la dimensión de salud mental para el avance de estas las metas propuestas, durante el año 2020, se observó en un 94% en promedio de cumplimiento, con acciones encaminadas a disminuir la violencia intrafamiliar, mejorar la convivencia, y la disminución y prevención del consumo de sustancias psicoactivas, además de acciones intersectoriales para la atención y reparación de las víctimas del conflicto. Lo que traduce la voluntad política y económica para la intervención en estas problemáticas, pero debido a que son factores estructurales, se requieren acciones articuladas en todos los niveles de gobierno y de la sociedad.

En cuanto a la dimensión de fortalecimiento a la autoridad sanitaria, se cuenta con un avance superior en la cobertura de afiliación al SGSS y el fortalecimiento a la Secretaria de Salud, sin embargo en la cobertura de las familias priorizadas para la intervención a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral, se alcanza un avance del 19%, esto debido a temas de disminución de presupuesto, ya que durante el año 2020 fue necesario acciones prioritarias para atender la pandemia por Covid-19.

En la dimensión de Salud ambiental, se tiene un avance superior en lo relacionado con el mantenimiento del IRCA en la ciudad, y el control de enfermedades como el dengue, la leptospirosis y rabia humana, sin embargo en lo relacionado con el plan de adaptación a cambio climático, se alcanza un avance del 10%, debido a la no disponibilidad de recursos para su ejecución. Por otro lado, el índice de desempeño ambiental no alcanzo a superar la línea de base, esto asociado principalmente al aumento de los AVISA asociados a factores ambientales y los niveles de contaminación de Ozono, en los cuales se obtuvieron mediciones que excedían el promedio mínimo esperado según la norma nacional.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



En relación a la dimensión de salud en emergencias y desastres, se contó con un avance superior al 95% en todo lo relacionado con la atención e intervenciones en emergencias y eventos de interés en salud pública internacional, en especial en lo referente con la atención a la pandemia por Covid-19, donde se realizó un despliegue articulado con todas las instituciones del sector salud y otros sectores para implementar el plan de intervención para este evento en salud. Considerando la alta demanda que tuvo el sistema de salud durante todo el año 2020, para la atención de la pandemia, incluyendo el sistema de emergencias médicas SEM y el APH, el tiempo de respuesta para la atención aumentó de 14 minutos a 16, lo que afectó el promedio de eficacia técnica en esta dimensión.

El avance de la eficacia técnica de resultado durante el año 2020 de la dimensión Seguridad alimentaria y nutricional, aunque logra el 25%, se evidencia que para los indicadores de seguimiento nutricional en menores de 5 años, no se consigue avanzar en la meta para 2023, especialmente en desnutrición aguda y desnutrición global, así mismo no se presentó avance en el porcentaje de hogares con inseguridad alimentaria, manteniendo el mismo del año 2019. Es de resaltar, que en la ciudad de Medellín, se mantiene en cero la mortalidad por desnutrición en niños y niñas menores de 5 años.

Para la dimensión de Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos, se observa un avance del 63% con relación a las metas planteadas para el año 2023, mostrando un avance significativo en el descenso de embarazos en adolescentes, y la disminución en la tasa de mortalidad materna evitable, dos indicadores que evidencian el efecto de los programas orientados a niños, niñas y adolescentes, así como la ruta de atención materno perinatal en la ciudad. Se observa la tendencia al descenso para la mortalidad infantil y neonatal, sin embargo la mortalidad perinatal se observa mayor que la relacionada para el año 2018, para lo que es necesario profundizar en el análisis de este evento y la implementación de estrategias para su prevención. Por otro lado se observa una menor incidencia de casos nuevos de VIH, esto puede estar asociado al efecto de la pandemia



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





**Alcaldía de Medellín**



por Covid-19, ya que los programas de detección temprana y protección específica, así como la consulta externa, se vieron disminuidos, lo que pudo representar una menor captura de casos. Finalmente la ciudad continúa sin presentar avances significativos frente a la disminución de la incidencia de sífilis congénita.

Por otro lado en la dimensión de Vida saludable y condiciones no transmisibles, tuvo una efectividad del 32%, esta principalmente relacionada con la oportunidad registrada para el diagnóstico y atención del cáncer de mama y de cuello uterino, asociado esto a la baja cobertura y calidad en el registro que realizan las diferentes IPS en el sistema de vigilancia epidemiológica SIVIGILA. Aunque en relación con la ejecución de las actividades como se evidencio en el capítulo anterior, estas tuvieron una muy buena ejecución, dichas acciones estaban encaminadas a fortalecer los estilos de vida saludables en los diferentes entornos, desarrollo de actividades para la implementación de la Ruta Integral de Atención en salud con énfasis en enfermedades crónicas no transmisibles, y la asesoría y asistencia técnica a las EAPB en las acciones de PEDT (anexo1)

En la dimensión de Vida saludable y enfermedades transmisibles, su avance de la eficacia técnica de resultados esta relacionado con el cumplimiento en las metas relacionadas con el cumplimiento de indicadores de control de enfermedades en eventos de control, eliminación y erradicación, pues no se han presentado casos autóctonos de polio, sarampión, rubeola, difteria, rabia ni tétanos neonatal, así mismo no se observaron casos de letalidad por dengue, esto gracias a las diferentes estrategias de vigilancia epidemiológica, vacunación y la estrategia de gestión integrada para el control de vectores y zoonosis. Sin embargo para el año 2020 no se alcanzaron coberturas útiles de vacunación para el trazador del biológico DPT en menores de un año, pudiendo estar asociado al efecto de la pandemia por Covid-19, ya que los programas de detección temprana y protección específica, así como la consulta externa, se vieron disminuidos, lo que pudo representar un menor acceso a los programas de vacunación



### Eficacia técnica metas sanitarias de producto

La eficacia técnica de producto se relaciona con los componentes dentro de cada dimensión del Plan Territorial de Salud. En el plan territorial 2020 -2023, se identificaron 92 metas e indicadores de producto, de los cuales 74 son responsabilidad de la Secretaria de Salud, y los demás están distribuidos en Gestión Territorial, la Secretaria de Inclusión y familia, el ISVIMED, la Secretaria de Medio ambiente, Secretaria de Movilidad, la Secretaria de Seguridad y Convivencia y el DAP. Dichos indicadores y su relación con los componentes y las dimensiones se muestran en la siguiente tabla. Para el año 2020 no se logró medir un total de 11 indicadores, esto debido a la disponibilidad en la información, y 4 indicadores están planeados hacer la medición en el año 2023, la medición de la eficacia técnica de las dimensiones y componentes relacionada con estos indicadores se mide con los que tenían información disponible a la fecha de cierre de este informe. Los resultados de las mediciones realizadas durante el año 2020 para cada indicador se encuentran en el anexo 3

Tabla 6. Indicadores de metas sanitarias de producto por componente y dimensión. Plan Territorial de Salud 2020 -2023

Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
Convivencia social y salud mental	Prevención y atención integral a problemas y trastornos mentales y a diferentes formas de violencia	Número de servicios de hospitalización en salud mental habilitados según la norma	Numero	NA	1
		Número de servicios de consulta externa de salud mental habilitados según la norma	Numero	NA	1
		Número de personal de la salud y el área social capacitados en la atención de problemáticas en salud mental	Porcentaje	NA	100%
	Promoción de la salud mental y la convivencia	Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero	nd	100000
		Investigación de consumo de SPA	Unidad	1	1
		Política Pública de Salud Mental implementada	Porcentaje	nd	50%
		Estrategia para la prevención del primer consumo implementada.	Porcentaje	nd	100%





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
		Índice de Condiciones para la Reconciliación Nacional	Índice	43.8	47
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	Acceso a servicios de salud de primer nivel para la población pobre no asegurada PPNA garantizado	Porcentaje	100%	100%
		Déficit de cobertura del régimen subsidiado certificado por el Ministerio de Salud	Porcentaje	2%	2%
		IPS priorizadas que implementan acciones de mejora establecidas dentro de la supervisión del acceso	Porcentaje	100%	100%
		Porcentaje de avance en la implementación de los protocolos de vigilancia en salud ambiental	Porcentaje	60%	100%
		Comunas y corregimientos con el modelo de gestión Territorial implementado	Numero	21	21
		Porcentaje de avance en el Diseño e implementación del plan de comunicación	Porcentaje	nd	100%
		Porcentaje del plan de ASIS realizado	Porcentaje	100%	100%
		Instituciones prestadoras de servicios de salud acompañadas con asistencia técnica en procesos de calidad y guías de atención	Numero	658	700
		Unidades primarias generadoras de datos UPGD que reportan al sistema de información para la vigilancia en salud	Porcentaje	100%	100%
		Unidad de gestión de información operando los 12 meses del año	Porcentaje	100%	100%
		Plataformas tecnológicas para la salud pública, sistema de emergencias médicas, acceso a servicios de salud operando	Número	NA	4
		Estrategias Telesalud, big data, analítica de datos y APP de hábitos saludables implementadas.	Porcentaje	NA	80%
		Porcentaje de casos de triage III IV y V son regulados al nivel de atención adecuado	Porcentaje	100%	100%
		Instituciones prestadoras de servicios de salud que logran un nivel adecuado de la implementación del PAMEC	Porcentaje	69%	69%
		Instituciones de la Red Pública fortalecidas	Porcentaje	nd	100%
		Unidad Hospitalaria de Santa Cruz ampliada	Porcentaje	NA	100%
		Unidad hospitalaria de Buenos Aires entregada	Porcentaje	67%	100%
		Nueva infraestructura hospitalaria pública ( hospital mental)	Porcentaje	NA	100%





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
		Porcentaje de avance en la consolidación de la gestión y apropiación social del conocimiento	Porcentaje	nd	50%
		Acciones de fortalecimiento de la Secretaría de Salud	Porcentaje	nd	100%
Salud ambiental	Hábitat saludable	Avance en el monitoreo el componente de salud ambiental en el Plan de Desarrollo Territorial y el de Ordenamiento Territorial POT.	Porcentaje	100%	100%
		cobertura de alcantarillado en el Municipio de Medellín zona urbana	Porcentaje	93%	98%
		cobertura de alcantarillado en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	85%	90%
		cobertura de acueducto en el Municipio de Medellín zona urbana	Porcentaje	96,52%	98%
		cobertura de acueducto en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	92%	95%
		Aprovechamiento de residuos sólidos (toneladas aprovechadas frente a total toneladas producidas)	Porcentaje	25%	35%
		avance en los mapas de riesgo y vigilancia de la calidad del agua	Porcentaje	100%	100%
		aguas residuales domesticas tratadas	Porcentaje	84%	93%
		cobertura de aseo en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	23%	70%
		Estrategia de gestión integrada de las zoonosis de interés en salud pública formulada e implementada	Porcentaje	nd	50%
		cobertura de agua potable	Porcentaje	95,81%	98%
		Hogares con enfoque diferencial beneficiados con adquisición de vivienda	Número	NA	1000
		Avance en la implementación del protocolo de vigilancia de calidad del aire y sus efectos en salud	Porcentaje	60%	100%
		Avance en la implementación del protocolo de vigilancia de ruido y sus efectos en salud	Porcentaje	60%	100%
		Avance en la implementación del protocolo de vigilancia del cambio climático y sus efectos en salud	Porcentaje	60%	100%
		Porcentaje de avance de la Formulación e implementación del protocolo de caracterización de intervención sanitaria de riesgos químico.	Porcentaje	nd	100%
		Actores viales intervenidos con estrategias de gestión social y educativa para la transformación cultural hacia la Movilidad Sostenible y segura	Número	670000	700000
Corredores verdes cualificados para la conectividad ecológica	Metros cuadrados	3500000	4000000		





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio	
		Avance en la implementación intersectorial de la Estrategia de gestión integrada para la vigilancia, promoción de la salud, prevención y control de las Enfermedades Transmitidas por Vectores	Porcentaje	100%	100%	
		Avance en el desarrollo de la investigación en relación con los riesgos tecnológicos y sus efectos en la salud	Porcentaje	0%	100%	
		Establecimientos generadores de residuos hospitalarios, similares y peligrosos priorizados con Inspección Vigilancia y Control	Porcentaje	76%	80%	
	Situaciones en salud relacionadas con condiciones ambientales	Avance en el monitoreo el componente de salud ambiental en el Plan de Desarrollo Territorial y el de Ordenamiento Territorial POT.	Porcentaje	100%	100%	
		Índice de Salud Ambiental calculado	Numero	3	4	
		Plan de adaptación en salud al cambio y variabilidad climática formulado e implementado	Porcentaje	0%	60%	
	Salud pública en emergencias y desastres	Gestión integral de riesgos en emergencias y desastres	Diagnóstico de la existencia de los Planes Hospitalarios de Emergencia, la aplicación del Índice de Seguridad Hospitalaria del Programa Hospitales Seguros	Número	nd	1
			Porcentaje de casos de sarampión autóctonos con investigación epidemiológica de campo en menos de 48 horas.	Porcentaje	100%	100%
			Porcentaje de casos Poliomiélitis con investigación epidemiológica de campo en menos de 48 horas.	Porcentaje	100%	100%
			Casos sarampión con muestras de laboratorio	Porcentaje	100%	100%
Casos de Poliomiélitis con muestras de laboratorio			Porcentaje	100%	100%	
Investigaciones Epidemiológicas realizadas a eventos sospechosos o confirmados del Reglamento Sanitario Internacional			Porcentaje	100%	95%	
Avance en preparación para la respuesta ante la importación de un evento clasificado como emergencia de salud pública de interés internacional			Porcentaje	100%	100%	
Respuesta en salud ante situaciones de urgencia, emergencias en salud pública y desastres		Avance en preparación para la respuesta ante la importación de un evento clasificado como emergencia de salud pública de interés internacional	Porcentaje	100%	100%	
Número de días al año en operación del Sistema de Emergencias Médicas		Días	365	365		





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
		para la atención de Urgencias, Emergencias y Desastres			
Salud y ámbito laboral	Seguridad y salud en el trabajo	Campañas realizadas para promover la afiliación al Sistema General de Seguridad Social de la población de la jurisdicción	Número	1	4
		Visitas a unidades de trabajo informal con acciones de información y comunicación promoviendo la afiliación al sistema general de seguridad social	Número	nd	20000
		Número de visitas a unidades trabajo informal anual con acciones de información y comunicación para fomentar la cultura del cuidado en seguridad y salud en el trabajo	Número	5600	10000
		Visitas de asesoría a empresas con acciones de información y comunicación para fomentar la implementación de acciones de promoción de estilos de vida saludable y prevención de enfermedad en sus trabajadores	Número	280	1680
	Situaciones prevalentes de origen laboral	Número de visitas a unidades trabajo informal anual con acciones de información y comunicación para fomentar la cultura del cuidado en seguridad y salud en el trabajo	Número	5600	10000
Seguridad alimentaria y nutricional	Consumo y aprovechamiento biológico de alimentos	Número de personas (gestantes, lactantes, población general y profesionales de la salud) capacitados en lactancia materna	Número	13954	18200
	Disponibilidad y acceso a los alimentos	Personas atendidas por Programas de complementación alimentaria y/o proyectos productivos	Número	296249	300000
		Porcentaje de IPS con acompañamiento y seguimiento en el tema alimentario y nutricional.	Porcentaje	100%	100%
		Escolares intervenidos con el programa de Medellín me Cuida Salud en el entorno escolar y familiar que disminuyen su sobrepeso y obesidad.	Porcentaje	NA	5%
	Calidad e inocuidad de los alimentos	Porcentaje de establecimientos de alto riesgo sanitario priorizados según el registro con IVC.	Porcentaje	76%	80%
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	Promoción de los derechos sexuales y reproductivos y equidad de género	Ruta de atención materno perinatal implementada	Porcentaje	100%	100%
	Prevención y atención integral en salud sexual y	Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero	nd	100000





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
	<b>reproductiva (SSR) desde un enfoque de derechos</b>	Porcentaje de personas atendidas para el restablecimiento de los derechos y garantías de las víctimas de violencia sexual	Porcentaje	100%	100%
		Porcentaje de instituciones del sector salud que reciben asistencia técnica en atención integral a víctimas de violencia sexual y de género.	Porcentaje	nd	100%
		Porcentaje de EAPB y su red prestador con asesorías y asistencia técnicas en el tema de las rutas integrales de atención de promoción y mantenimiento de salud y materno perinatal	Porcentaje	100%	100%
		Proporción de gestantes con captación temprana al control prenatal (acciones PEDT SISPRO)	Porcentaje	65%	69%
		Proporción de mujeres gestantes que tienen 4 o más controles prenatales	Porcentaje	92%	95%
		Porcentaje de poblacional conocen diagnóstico VIH positivo	Porcentaje	85%	90%
		Porcentaje de personas que conocen su dx acceden a tratamiento TAR	Porcentaje	60%	90%
		Porcentaje de personas con TAR alcanzan cargas virales indetectables	Porcentaje	43%	90%
		<b>Vida saludable y condiciones no transmisibles</b>	<b>Condiciones crónicas prevalentes</b>	Entidades Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB) y sus redes de atención para el abordaje integral de las Enfermedades Crónicas no Transmisibles con acompañamiento	Porcentaje
Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero			nd	100000
<b>Modos, condiciones y estilos de vida saludables</b>	Avance en la construcción de alianzas Intersectoriales establecidas anualmente para la promoción y adopción de estilos de vida saludable		Porcentaje	100%	100%
	Familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral		Numero	nd	100000
	Establecimientos vigilados con Ambientes 100% libres de humo		Porcentaje	76%	80%
	Prevalencia de las prácticas de autocuidado para ENT, la prevención en salud visual(promedio de las prevalencias de autocuidados salud visual STEPS)		Porcentaje	63%	76%
	Prevalencia de las prácticas de autocuidado para ENT, la prevención en salud auditiva(promedio de las prevalencias de autocuidados salud auditiva STEPS)		Porcentaje	70,35%	84%
	Avance en la implementación de un nodo de gestión del conocimiento para ENT		Porcentaje	nd	20%





## Alcaldía de Medellín



Dimensión PDSP	Componente PDSP	Indicador de producto	Unidad de medida	Línea Base	Valor Esperado Cuatrienio
		Política de Salud Bucal implementada	Porcentaje	62%	100%
Vida saludable y enfermedades transmisibles	Enfermedades inmunoprevenibles	Investigaciones Epidemiológicas según protocolos realizadas	Porcentaje	100%	95%
		Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año	Porcentaje	97%	95%
	Enfermedades emergentes, reemergentes y desatendidas	Éxito terapéutico de pacientes con Tuberculosis TB	Porcentaje	72%	7500%
		% de brotes atendidos en relación con los notificados a través de SIVIGILA	Porcentaje	100%	100%
		Investigaciones Epidemiológicas según protocolos realizadas	Porcentaje	100%	95%
	Condiciones y situaciones endemo-epidémicas	Estrategia de gestión integrada de las zoonosis de interés en salud pública formulada e implementada	Porcentaje	nd	50%
		Investigaciones Epidemiológicas según protocolos realizadas	Porcentaje	100%	95%
		Porcentaje de implementación del componente de inteligencia epidemiológica en la estrategia de gestión integrada EGI para el control de enfermedad transmitidas por vectores	Porcentaje	100%	100%
		Personas con exposición al virus de rabia con tratamiento	Porcentaje	100%	100%

En relación con la eficacia técnica de metas de resultados por componente en la siguiente tabla se puede observar el avance de cada uno de ellos, para el año 2020 se observó un avance del 57% en promedio, considerando la meta establecida para el año 2023, todos los componentes alcanzaron una eficacia superior al 25%, que sería lo esperado para el primer año del cuatrienio, a excepción del componente de Prevención y atención integral a problemas y trastornos mentales y a diferentes formas de violencia.





## Alcaldía de Medellín



Tabla 7. Eficacia técnica metas de resultado por componente de cada dimensión del Plan Territorial de Salud. Medellín. 2020.

DIMENSION	COMPONENTE	EFICACIA TECNICA COMPONENTE	EFICACIA TECNICA POR DIMENSION ASOCIADA A LOS PRODUCTOS
Convivencia social y salud mental	Prevención y atención integral a problemas y trastornos mentales y a diferentes formas de violencia	0%	20%
	Promoción de la salud mental y la convivencia	40%	
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	Fortalecimiento de la regulación	64%	64%
Salud ambiental	Hábitat saludable	50%	64%
	Situaciones en salud relacionadas con condiciones ambientales	78%	
Salud pública en emergencias y desastres	Gestión integral de riesgos en emergencias y desastres	90%	95%
	Respuesta en salud ante situaciones de emergencias y desastres	100%	
Salud y ámbito laboral	Seguridad y salud en el trabajo	35%	35%
	Situaciones prevalentes de origen laboral		
Seguridad alimentaria y nutricional	Consumo y aprovechamiento biológico de alimentos	28%	65%
	Disponibilidad y acceso a los alimentos	67%	
	Inocuidad y calidad de los alimentos	100%	
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	Prevención y atención integral en salud sexual y reproductiva desde un enfoque de derechos	38%	31%
	Promoción de los derechos sexuales y reproductivos y equidad de género	25%	
Vida saludable y condiciones no transmisibles	Condiciones crónicas prevalentes	59%	53%
	Modos, condiciones y estilos de vida saludables	48%	
Vida saludable y enfermedades transmisibles	Condiciones y situaciones endemo- epidémicas	73%	71%
	Enfermedades emergentes, re-emergentes y desatendidas	89%	
	Enfermedades inmunoprevenibles	50%	
<b>TOTAL</b>		<b>57%</b>	

En relación con la dimensión de Convivencia Social y Salud Mental, su avance inferior al 25% está asociado a no iniciar las capacitaciones al personal de salud durante esta vigencia, y la no realización de una investigación en salud mental, lo cual no pudo desarrollarse por la no disponibilidad de recursos en el año 2020. Sin embargo, se reporta





**Alcaldía de Medellín**



un buen avance en la implementación de la política pública de salud mental, la cual será una estrategia para orientar el trabajo articulado e integral de la ciudad en este tema especialmente en la promoción de la convivencia y la prevención del consumo de sustancias psicoactivas, y por otro lado se mantiene la estrategia de prevención de primer consumo en la ciudad, para la intervención de los territorios con población de mayor riesgo.

Para la dimensión de Fortalecimiento de la autoridad sanitaria, se observó un avance del 68%, asociado a indicadores de acceso a la atención a población no asegurada, el avance en las estrategias de calidad de las IPS, el cumplimiento en las estrategias de participación social en salud definidas, el mantenimiento de las estrategias para la gestión de la información y el conocimiento, entre otras. Sin embargo, la implementación de nuevas estrategias de información y tecnología, como el sistema integrado, las plataformas para telesalud y el avance en la construcción del hospital de salud mental, no alcanzaron un avance superior al 25%, esto principalmente asociado a la no disponibilidad de recursos, ya que fue necesario priorizar la atención de la pandemia por Covid-19 durante el año 2020.

En cuanto a la dimensión de salud ambiental y sus componentes, se observa un avance en todos los componentes, sin embargo es necesario retomar esfuerzos para la construcción e implementación de la estrategia integrada para la intervención de las zoonosis, y en la implementación de los protocolos de vigilancia en salud ambiental los cuales no alcanzaron el avance mínimo del 25% durante el año 2020.

Para la dimensión de Salud pública en emergencias y desastres, se observa un avance del 95%, con el cumplimiento de todos los indicadores propuestos para su seguimiento, los cuales dan cuenta de la oportunidad y cobertura en la atención a las diferentes situaciones de emergencia en la ciudad, y durante el año 2020 se concentró todo el esfuerzo en la atención de la pandemia por Covid-19, lo que también generó una gran



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)







**Alcaldía de Medellín**



capacidad instalada tanto institucional como en todo el sector salud para la atención de estos eventos.

En cuanto a la dimensión de Salud laboral, se tiene un avance del 35%, asociado al avance en las acciones de intervención en las unidades de trabajo informal y formal en asesoría y asistencia técnica en estilos de vida saludables y promoción a la afiliación al sistema general de riesgos laborales.

En relación con la eficacia de los componentes de la dimensión de Seguridad alimentaria y nutricional, se observó también un avance durante el año 2020, esto asociado a las intervenciones de promoción de hábitos alimentarios saludables y la lactancia materna, así como las acciones de inspección, vigilancia y control en los establecimientos relacionados con la distribución, venta y consumo de alimentos. Es necesario para los otros tres años de la vigencia del plan fortalecer la estrategia de prevención de la obesidad en el entorno escolar para lograr la disminución de sus condiciones de riesgo.

Para los componente de la dimensión de Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos, se observó un avance del 31%, superior a lo esperado para el primer año, sin embargo es necesario fortalecer las estrategias de prevención y control del VIH especialmente la estrategia “90-90-90”, y la ruta de atención materno perinatal. Se destaca el avance en la asesoría y asistencia técnica a IPS y EAPB, para el mejoramiento de la atención a la población en los temas de salud sexual y reproductiva, y en la ruta materno perinatal.

En los componentes de la dimensión de Vida saludable y condiciones no transmisibles, se logra una eficacia técnica del 53%, sin embargo se deben aumentar esfuerzos para lograr el trabajo intersectorial y el establecimiento de alianzas para la promoción de estilos de vida saludables y las estrategias de gestión del conocimiento en ENT, como herramientas para un mejor diseño de estrategias efectivas de intervención en la ciudad



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



Finalmente, los componentes de la dimensión de Vida saludable y enfermedades transmisibles, alcanzaron una eficacia técnica del 70% en promedio, y aunque este avance es muy superior a lo esperado, es necesario reforzar estrategias para alcanzar las coberturas útiles en vacunación, siendo este un indicador de alta importancia para visibilizar la gestión en la salud pública en la ciudad.

### Eficacia técnica total

La eficacia técnica total es resultado del promedio de la eficacia por cada dimensión de las metas de resultado y de las metas de producto con relación a la meta final del año 2023. Para el año 2020, se obtiene un avance de la eficacia técnica del 54%, superior a lo esperado (25%), todas las dimensiones se encuentran por encima de este avance esperado, siendo la de menor desempeño la dimensión de Convivencia social y salud mental y la de mayor desempeño la relacionada con Salud pública en emergencias y desastres.

Tabla 8. Resultado eficacia técnica total para el año final del cuatrienio. Medellín. 2020.

DIMENSIONES	EFICACIA TECNICA RESULTADOS 2020 ACUMULADOS CUATRIENIO	AVANCE PRODUCTO 2020 ACUMULADO CUATRIENIO	AVANCE EFICACIA TECNICA TOTAL
Convivencia social y salud mental	75%	26%	51%
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	70%	64%	67%
Salud ambiental	63%	66%	65%
Salud pública en emergencias y desastres	49%	95%	72%
Salud y ámbito laboral	33%	35%	34%
Seguridad alimentaria y nutricional	25%	65%	45%
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	65%	26%	46%
Vida saludable y condiciones no transmisibles	32%	53%	43%
Vida saludable y enfermedades transmisibles	59%	79%	69%
Total	52%	57%	54%



**Alcaldía de Medellín**



En la siguiente tabla, se muestra el comportamiento y la tendencia de todos los indicadores planteados tanto de metas sanitaria de resultado como de producto, asociados a cada dimensión, comparando la línea de base, el logro del año 2020 (en color azul), la meta planteada para 2023 (en color verde), y la última columna refleja el porcentaje de avance para el año 2020 con relación a la meta final.

ME  
DE  
LLÍN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)





Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Avance en las acciones de fortalecimiento de la Secretaría de Salud	Porcentaje	ND	100,00%	100,00%		
Proporción de Embarazos en adolescentes de 10-14 años	Porcentaje	0,60%	58,00%	0,50%		
Proporción Embarazos en adolescentes de 10-19 años	Porcentaje	15,80%	1419,00%	14,00%		
% de brotes atendidos en relación con los notificados a través de SIVIGILA	Porcentaje	100,00%	95,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Actores viales intervenidos con estrategias de gestión social y educativa para la transformación cultural hacia la Movilidad Sostenible y segura	Número	670000,00	696626,00	700000,00		
Aguas residuales domesticas tratadas	Porcentaje	84,00%	93,00%	93,42%		
Aprovechamiento de residuos sólidos (toneladas aprovechadas frente a total toneladas producidas)	Porcentaje	25,00%	29,16%	35,00%		
Avance en el monitoreo el componente de salud ambiental en el Plan de Desarrollo Territorial y el de Ordenamiento Territorial POT.	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Avance en el desarrollo de la investigación en relación con los riesgos tecnológicos y sus efectos en la salud	Porcentaje	0,00%	0,00%	100,00%		



**Alcaldía de Medellín**



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Avance en la implementación del protocolo de vigilancia de calidad del aire y sus efectos en salud	Porcentaje	60,00%	20,00%	100,00%		
Avance en la construcción de alianzas Intersectoriales establecidas anualmente para la promoción y adopción de estilos de vida saludable	Porcentaje	100,00%	0,00%	100,00%		
Avance en la implementación intersectorial de la Estrategia de gestión integrada para la vigilancia, promoción de la salud, prevención y control de las Enfermedades Transmitidas por Vectores	Porcentaje	100,00%	79,00%	100,00%		
Avance en la implementación de un nodo de gestión del conocimiento para ENT	Porcentaje	ND	0,00%	20,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Avance en la implementación Fortalecimiento del programa de Bienestar Animal	Porcentaje	NA	#N/D	100,00%		
Avance en la preparación para la respuesta ante la importación de un evento clasificado como emergencia de salud pública de interés internacional	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Avance en los mapas de riesgo y vigilancia de la calidad del agua	Porcentaje	100,00%	80,00%	100,00%		
Avance la implementación del protocolo de vigilancia de ruido y sus efectos en salud	Porcentaje	60,00%	20,00%	100,00%		
Avance la implementación del protocolo de vigilancia del cambio climático y sus efectos en salud	Porcentaje	60,00%	20,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Campañas realizadas para promover la afiliación al Sistema General de Seguridad Social de la población de la jurisdicción	Número	1,00	2,00	4,00		
Casos de poliomielitis con muestras de laboratorio	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Casos sarampión con muestras de laboratorio	Porcentaje	100,00%	61,00%	100,00%		
Cobertura de acueducto en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	92,02%	85,92%	95,00%		
Cobertura de acueducto en el Municipio de Medellín zona urbana	Porcentaje	96,52%	98,19%	98,16%		





## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Cobertura de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud - SGSSS	Porcentaje	107,30%	109,80%	100,00%		
Cobertura de agua potable	Porcentaje	95,81%	96,78%	98,16%		
Cobertura de alcantarillado en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	84,60%	78,89%	90,00%		
Cobertura de alcantarillado en el Municipio de Medellín zona urbana	Porcentaje	92,52%	97,60%	98,40%		
Cobertura de aseo en el Municipio de Medellín zona rural	Porcentaje	23,03%	96,57%	70,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Cobertura en las acciones de prevención y detección temprana de las ENT	Porcentaje	0,00%	4,32%	52,00%		
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año	Porcentaje	97,00%	82,40%	95,00%		
Comunas y corregimientos con el modelo de gestión Territorial implementado	Numero	21,00	21,00	21,00		
Corredores verdes cualificados para la conectividad ecológica	Metros cuadrados	3500000,00	1711713,00	4000000,00		
Déficit de cobertura del régimen subsidiado certificado por el Ministerio de Salud	Porcentaje	2,00%	ND	1,50%		



### Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Diagnóstico de la existencia de los Planes Hospitalarios de Emergencia, la aplicación del Índice de Seguridad Hospitalaria del Programa Hospitales Seguros	Número	ND	NA	1,00		
Diseño y desarrollo del programa orientado al suministro de agua apta para el consumo humano	Porcentaje	ND	100,00%	100,00%		
Edad de inicio de consumo de SPA (trazador Marihuana)	Años	14,00	NA	14,00		
Edad de inicio de consumo de tabaco en adolescentes	Años	13,00	NA	14,00		
Entidades Administradoras de Planes de Beneficios (EAPB) y sus redes de atención para el abordaje integral de las Enfermedades Crónicas no Transmisibles con acompañamiento	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Escolares intervenidos con el programa de Medellín me Cuida Salud en el entorno escolar y familiar que disminuyen su sobrepeso y obesidad.	Porcentaje	NA	0,00%	5,00%		
Establecimientos generadores de residuos hospitalarios, similares y peligrosos priorizados con Inspección Vigilancia y Control	Porcentaje	76,00%	77,00%	80,00%		
Establecimientos vigilados con Ambientes 100% libres de humo	Porcentaje	76,00%	80,00%	80,00%		
Estrategia de gestión integrada de las zoonosis de interés en salud pública formulada e implementada	Porcentaje	ND	0,00%	50,00%		
Estrategia para la prevención del primer consumo implementada.	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Estrategias telesalud, big data, analítica de datos y APP de hábitos saludables implementadas.	Porcentaje	NA	0,00%	80,00%		
familias priorizadas gestionadas a través de los Equipos Territoriales de Atención Familiar Integral	Numero	ND	18671,00	100000,00		
Fortalecimiento del Centro Integrado de Servicios Ambulatorios para la Mujer y la Familia	Porcentaje	NA	#N/D	100,00%		
Hogares con enfoque diferencial beneficiados con adquisición de vivienda	Número	NA	0,00	1000,00		
Hogares que se perciben con inseguridad alimentaria	Porcentaje	41,24%	41,24%	40,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Incidencia de eventos en eliminación (polio, SRC, sarampión, rubeola, rabia, tétanos neonatal)	Proporción por 100 mil habitantes	0,00	0,00	0,00		
Incidencia de rabia humana	Proporción por 100 mil	0,00	0,00	0,00		
Índice CEO en niños menores de 5 años	Porcentaje	1,25%	ND	1,20%		
Índice de Años de vida potencialmente perdidos por mortalidad evitable por vacunación, prevención, saneamiento ambiental o medidas mixtas	Total de AVPP por 1000 habitantes	1,30	1,10	1,20		
Índice de Condiciones para la Reconciliación Nacional	Índice	43,80	ND	47,00		



## Alcaldía de Medellín



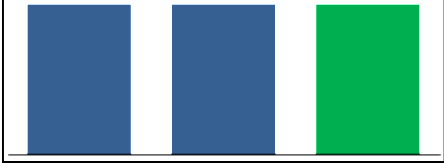

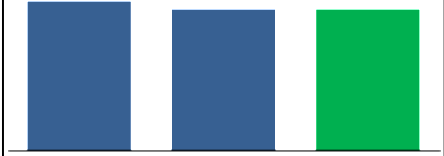



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Índice de desempeño de Salud Ambiental	Porcentaje	59,90%	45,00%	60,00%		
Índice de NBI	Porcentaje	5,19%	ND	5,19%		
Índice de riesgo de calidad de agua IRCA	Índice	5,00	2,80	5,00		
Índice de Salud Ambiental calculado	Numero	3,00	1,00	4,00		
Instituciones de la Red Pública fortalecidas	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Instituciones de salud públicas, fortalecidas nuevas acorde a la normatividad vigente	Numero	NA	0,00	1,00		
Instituciones prestadoras de servicios de salud acompañadas con asistencia técnica en procesos de calidad y guías de atención	Numero	658,00	313,00	700,00		
Instituciones prestadoras de servicios de salud que logran un nivel adecuado de la implementación del PAMEC	Porcentaje	69,00%	69,00%	69,00%		
Investigación de consumo de SPA	Unidad	1,00	0,00	1,00		
Investigaciones epidemiológicas realizadas a eventos sospechosos o confirmados del Reglamento Sanitario Internacional	Porcentaje	100,00%	95,00%	95,00%		





## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Investigaciones Epidemiológicas según protocolos realizadas	Porcentaje	100,00%	90,00%	95,00%		
IPS priorizadas que implementan acciones de mejora establecidas dentro de la supervisión del acceso	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Letalidad por Dengue	Porcentaje	0,00%	0,00%	2,00%		
Mediana de lactancia materna exclusiva en la ciudad de Medellín (en días), en menores de 6 meses	Días	30,00	30,00	45,00		
Medidas para enfrentar el cambio climático implementadas	Numero	3,00	1,00	10,00		



## Alcaldía de Medellín

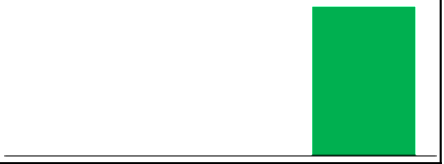

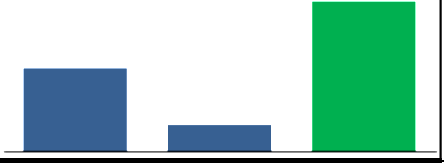


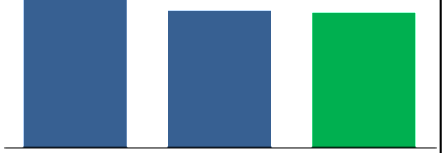



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Nueva infraestructura hospitalaria pública ( hospital mental)	Porcentaje	NA	0,00%	100,00%		
Número de casos nuevos de Sarampión y poliomielitis	Numero	0,00	0,00	0,00		
Número de días al año en operación del Sistema de Emergencias Médicas para la atención de Urgencias, Emergencias y Desastres	Días	365,00	365,00	365,00		
Número de personal del área de la salud y el área social capacitados en la atención de problemáticas en salud mental	Porcentaje	NA	1.074.	100,00%		
Número de personas (gestantes, lactantes, población general y profesionales de la salud) capacitados en lactancia materna	Número	13954,00	1210,00	18200,00		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Número de servicios de consulta externa de salud mental habilitados según la norma	Numero	NA	ND	1,00		
Número de servicios de hospitalización en salud mental habilitados según la norma	Numero	NA	ND	1,00		
Número de visitas a unidades trabajo informal anual con acciones de información y comunicación para fomentar la cultura del cuidado en seguridad y salud en el trabajo	Número	5600,00	ND	10000,00		
oportunidad en el inicio de tratamiento en Cáncer de cuello uterino	Días	23,00	33,70	20,70		
oportunidad en el inicio de tratamiento en cáncer de mama	Días	68,60	63,40	61,70		



**Alcaldía de Medellín**



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
oportunidad en el diagnostico en Cáncer de cuello uterino	Días	29,00	-5,00	26,10		
oportunidad en el diagnostico en cáncer de mama	Días	103,00	-29,70	92,70		
Personas atendidas en programas de complementación o asistencia alimentaria	Número	296249,00	303,31	300000,00		
Plan de adaptación en salud al cambio y variabilidad climática formulado e implementado	Porcentaje	0,00%	20,00%	60,00%		
Plan de ASIS realizado	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Plataformas tecnológicas para la salud pública, sistema de emergencias médicas, acceso a servicios de salud operando	Número	NA	100,00%	4,00		
Población de perros y gatos con títulos de anticuerpos para rabia	Porcentaje	ND	NA	80,00%		
Población pobre no asegurada PPNA con acceso a servicios de salud de primer nivel garantizado	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Política de Salud Bucal implementada	Porcentaje	62,00%	71,40%	100,00%		
Política Pública de Salud Mental implementada	Porcentaje	ND	20,00%	50,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de establecimientos de alto riesgo sanitario priorizados con IVC	Porcentaje	76,00%	112,00%	80,00%		
Porcentaje de implementación del componente de inteligencia epidemiológica en la estrategia de gestión integrada EGI para el control de enfermedad transmitidas por vectores	Porcentaje	100,00%	93,00%	100,00%		
Porcentaje de las Situaciones de riesgos en salud presentadas en la población que han sido atendidas adecuadamente	Porcentaje	100,00%	ND	100,00%		
Porcentaje de casos de triage III, IV y V que son regulados al nivel de atención adecuado	Porcentaje	100,00%	88,41%	100,00%		
Porcentaje de personas que conocen su diagnóstico de VIH y acceden a tratamiento TAR	Porcentaje	60,00%	ND	90,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de avance de la Formulación del protocolo de caracterización de intervención sanitaria de riesgos químico.	Porcentaje	ND	100,00%	100,00%		
Porcentaje de avance del cumplimiento del plan de acción de la política pública de participación social en salud en sus 5 ejes	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Porcentaje de avance del sistema de vigilancia epidemiológico de los riesgos laborales informales	Porcentaje	ND	0,00%	20,00%		
Porcentaje de avance en el diseño e implementación del plan de comunicación	Porcentaje	ND	NA	100,00%		
Porcentaje de avance en la consolidación de la gestión y apropiación social del conocimiento	Porcentaje	ND	20,00%	50,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de avance en la implementación de los protocolos de vigilancia en salud ambiental	Porcentaje	60,00%	15,00%	100,00%		
Porcentaje de casos de sarampión autóctonos con investigación epidemiológica de campo en menos de 48 horas.	Porcentaje	100,00%	80,00%	100,00%		
Porcentaje de casos Poliomielitis con investigación epidemiológica de campo en menos de 48 horas.	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Porcentaje de desarrollo de acciones de intervención en Emergencias de Salud Pública de Interés Internacional ESPII	Porcentaje	100,00%	95,00%	100,00%		
Porcentaje de EAPB y su red prestador con asesorías y asistencia técnicas en el tema de las rutas integrales de atención de promoción y mantenimiento de salud y materno perinatal	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		





## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de éxito terapéutico de pacientes con Tuberculosis TB	Porcentaje	72,00%	72,00%	75,00%		
Porcentaje de implementación del modelo de atención integral en salud a las víctimas de violencias sexuales y de género, con enfoque de derechos, de género y diferencial.	Porcentaje	ND	0,00%	100,00%		
Porcentaje de instituciones del sector salud que reciben asistencia técnica en atención integral a víctimas de violencia sexual y de género.	Porcentaje	ND	0,00%	100,00%		
Porcentaje de IPS con acompañamiento y seguimiento en el tema alimentario y nutricional.	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con desnutrición aguda (Peso para la talla P/T)	Porcentaje	1,10%	1,10%	0,70%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con Desnutrición crónica (estatura baja para la edad)	Porcentaje	7,60%	7,40%	4,60%		
Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con desnutrición Global (peso bajo y muy bajo para la edad)	Porcentaje	2,40%	2,40%	1,90%		
Porcentaje de menores de 5 años reportados al Sistema de Vigilancia Nutricional (SENIN) con obesidad	Porcentaje	7,00%	0,90%	0,60%		
Porcentaje de pacientes con oportunidad alta en el diagnóstico de leucemia infantil (menor 8 días)	Porcentaje	79,00%	86,00%	89,00%		
Porcentaje de personas atendidas para el restablecimiento de los derechos y garantías de las víctimas de violencia sexual	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Porcentaje de personas con infección por VIH que conocen diagnóstico positivo	Porcentaje	85,00%	84%	90,00%		
Porcentaje de personas que reciben TAR y alcanzan cargas virales indetectables	Porcentaje	43,00%	ND	90,00%		
Porcentaje de población de la jurisdicción afiliada al régimen contributivo	Porcentaje	80,00%	83,45%	80,00%		
Prevalencia de VIH/SIDA	Proporción	0,47	ND	1,00		
prevalencia de consumo de tabaco (último año)	Porcentaje	15,50%	NA	12,50%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Prevalencia de las prácticas de autocuidado para ENT, la prevención en salud auditiva(promedio de las prevalencias de autocuidados salud auditiva STEPS)	Porcentaje	70,35%	NA	84,42%		
Prevalencia de las prácticas de autocuidado para ENT, la prevención en salud visual(promedio de las prevalencias de autocuidados salud visual STEPS)	Porcentaje	63,00%	NA	75,60%		
prevalencia poblacional de actividad física moderada global o alta en la población general	Porcentaje	44,40%	NA	48,84%		
prevalencia poblacional de consumo de frutas y verduras a 2 porciones diarias lo siete días a la semana	Porcentaje	(en blanco)	NA	(en blanco)		
Proporción comorbilidad TB /VIH	Porcentaje	17,00%	15,40%	17,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
proporción de Embarazos en adolescentes de 15-19 años	proporción	15,20	13,61	13,60		
Proporción de gestantes con captación temprana al control prenatal	Porcentaje	65,30%	30,98%	68,50%		
Proporción de mujeres gestantes que tienen 4 o más controles prenatales	Porcentaje	92,00%	88,40%	95,00%		
Proporción de Personas con exposición al virus de rabia con tratamiento	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Razón de morbilidad materna extrema	Proporción por 1000 nacidos vivos	26,10	41,31	26,10		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Razón de mortalidad materna evitable	Proporción por 1000 nacidos vivos	17,70	15,60	16,50		
Ruta de atención materno perinatal implementada	Porcentaje	100,00%	25,00%	100,00%		
Sistema integrado de información de la Secretaría de Salud Implementado	Porcentaje	NA	0,00%	60,00%		
Tasa bruta de mortalidad por tuberculosis	Proporción por 100 mil habitantes	3,70	ND	3,00		
Tasa de Mortalidad temprana por Cáncer de cuello uterino en mujeres de 30 a 69 años	Proporción por 100 mil mujeres de 30 a 69 años	6,90	6,90	6,80		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Tasa de densidad de infección asociada a catéter central en UCI adultos	Casos por número de días cateter	1,80	3,80	2,00		
tasa de fecundidad específica 10 -14 años	Proporción por 100 mil mujeres entre 10 - 14 años	2,10	1,90	2,10		
Tasa de fecundidad específica 15 -19 años	Proporción por 100 mil mujeres entre 15 - 19 años	43,90	37,70	38,30		
Tasa de incidencia de enfermedades transmitidas por alimentos	Proporción por 100 mil habitantes	31,90	12,60	27,00		
Tasa de incidencia de leptospirosis	Tasa por 100 mil	2,40	1,20	2,40		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Tasa de Incidencia de VIH/SIDA	Proporción por 100 mil personas	72,10	64,10	72,10		
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar	Proporción por 100 mil personas	517,60	423,82	517,60		
Tasa de incidencia sífilis congénita	Proporción por 1000 nacidos vivos	1,80	3,00	1,80		
Tasa de mortalidad en niños menores de 5 años por enfermedad diarreica aguda EDA	Proporción por 100 mil niños menores de 5 años	1,40	1,30	0,70		
Tasa de Mortalidad Infantil (menores de 1 año).	Proporción por 1.000 nacidos vivos	7,10	6,80	7,00		





## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Tasa de mortalidad neonatal	Proporción por 1000 nacidos vivos	4,80	4,60	4,80		
Tasa de mortalidad perinatal	Proporción por 1000 nacidos vivos	13,30	16,50	13,30		
tasa de mortalidad por accidentes de tránsito	Proporción por 100 mil personas	9,00	7,70	5,00		
Tasa de mortalidad prematura por Diabetes Mellitus (30 -69 años)	Proporción por 100 mil habitantes	8,50	ND	8,30		
Tasa de Mortalidad prematura por Hipertensión (30 -69 años)	Proporción por 100 mil habitantes	14,30	13,30	13,90		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Tasa de transmisión materno infantil de VIH	Porcentaje	3,00%	3,50	3,00%		
Tasa mortalidad por suicidio	Proporción por 100 mil personas	6,80	7,30	6,60		
Tasa Mortalidad por desnutrición en menores de 5 años.	Proporción por 100 mil menores de 5 años	0,00	0,00	0,00		
Tasa mortalidad por homicidio	Proporción por 100 mil personas	31,40	14,33	21,50		
Tasa Mortalidad por tosferina en menores 5 años	Proporción por 100 mil menores	0,00	ND	2,00		



**Alcaldía de Medellín**



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Tiempo promedio de la atención pre hospitalaria en caso de urgencias, emergencias y desastres para triage I y II	Minutos	14,00	16,00	14,00		
Total de reuniones anuales de la mesa de trabajo articulada con la participación activa de las ARL	Numero	10,00	0,00	40,00		
Unidad de gestión de información operando los 12 meses del año	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Unidad hospitalaria de Buenos Aires entregada	Porcentaje	67,00%	78,00%	100,00%		
Unidad Hospitalaria de Santa Cruz ampliada	Porcentaje	NA	NA	100,00%		



## Alcaldía de Medellín



Indicador	Unidad de medida	Línea de Base	Logro año 2020	Meta 2023	Comparativo línea de base, logro 2020 y meta a 2023	Porcentaje de Avance
Unidades de trabajo informal intervenidas que tengan acciones correctivas frente a estilos de vida y riesgos laborales	Porcentaje	ND	ND	50,00%		
Unidades primarias generadoras de datos UPGD que reportan al sistema de información para la vigilancia en salud	Porcentaje	100,00%	100,00%	100,00%		
Visitas a unidades de trabajo informal con acciones de información y comunicación promoviendo la afiliación al Sistema General de Seguridad Social	Número	ND	ND	20000,00		
Visitas anuales de asesoría a empresas con acciones de información y comunicación para fomentar la implementación de acciones de promoción de estilos de vida saludable y prevención de enfermedad en sus trabajadores	Número	280,00	ND	1680,00		



## Alcaldía de Medellín

### Eficacia financiera

Para la evaluación financiera, se evalúa dicha eficacia desde la inversión total en las dimensiones y la inversión por cada una de las fuentes de financiación del Plan. En este capítulo se presentan los resultados para el año 2020.

Considerando que dentro de las estrategias definidas en el Plan Territorial se incluyen acciones que se realizan desde otras dependencias, gracias a las acciones de intersectorialidad, dichos recursos no se presentan en este capítulo, solamente los relacionados con las acciones desde Salud y que están a cargo del Fondo Local de Salud; así mismo se excluyen del análisis los recursos y acciones que se ejecutan con fondos de presupuesto participativo, ya que estas hacen parte es de un ejercicio de planificación comunitaria anualizado.

Como puede verse en la Tabla 9 y 10, está la distribución presupuestal por fuentes de financiación, la cual conserva una tendencia similar a los años 2016 -2019, ya que muchos de los criterios de distribución están regulados de forma normativa y por competencias. Se observa el mayor porcentaje de presupuesto asignado en la Gestión de la Salud Pública, ya que en esta línea se encuentra los recursos para la financiación del aseguramiento de la población al régimen subsidiado de salud.

Tabla 9. Presupuesto total asignado y ejecutado por fuentes. Medellín. 2020

Fuente	Total asignado	Total ejecutado
SGP	\$251.974.649.979	\$248.080.551.963
Rentas Cedidas	\$27.539.369.561	\$18.091.839.680
Recursos Propios	\$265.119.567.230	\$218.131.673.484
FOSYGA	\$397.971.943.017	\$386.177.953.494
Rentas Dpartales	\$77.876.550.023	\$77.876.503.274
Total	\$1.020.482.079.809	\$948.358.521.895





## Alcaldía de Medellín

Tabla 10. Distribución del presupuesto según línea operativa. . Medellín. 2020

Línea operativa	Distribución presupuesto
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	98,33%
GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	0,65%
PROMOCIÓN DE LA SALUD	1,03%
<b>Total general</b>	<b>100,00%</b>

Según las dimensiones del PDSP, se observó una distribución entre del 93% de los recursos para la dimensión transversal del fortalecimiento a la autoridad sanitaria, (similar a lo presentado en el cuatrienio 2016-2019) seguida de la dimensión de emergencias y desastres y enfermedades no transmisibles. Lo que da cuenta de la inversión en las competencias Territoriales para el aseguramiento, la vigilancia en salud y las acciones para la gobernanza. Así mismo lo que tiene que ver con todo el sistema de emergencias médicas y atención prehospitalaria.

Tabla 11. Distribución presupuestal según dimensión del PDSP. Medellín. 2020

Dimensión PDSP	Distribución porcentual
Convivencia social y salud mental	0,07%
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	93,43%
Salud ambiental	0,60%
Salud pública en emergencias y desastres	1,93%
Salud y ámbito laboral	0,18%
Seguridad alimentaria y nutricional	0,07%
Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	0,14%
Vida saludable y condiciones no transmisibles	2,85%
Vida saludable y enfermedades transmisibles	0,73%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>

En cuanto al cumplimiento de la ejecución financiera como se ve en la tabla 18, se observa una ejecución global del 93% para el año 2020, lo que se traduce en un desempeño superior en lo referente a la eficacia financiera, sin embargo se observa una ejecución inferior al 90% en las fuentes de rentas cedidas y recursos propios.





## Alcaldía de Medellín

Tabla 12. Ejecución total y según fuentes de financiación. Medellín. 2020

Fuente	Total asignado	Total ejecutado	Porcentaje global de ejecución
SGP	\$251.974.649.979	\$248.080.551.963	98,45%
Rentas Cedidas	\$27.539.369.561	\$18.091.839.680	65,69%
Recursos Propios	\$265.119.567.230	\$218.131.673.484	82,28%
FOSYGA	\$397.971.943.017	\$386.177.953.494	97,04%
Rentas Deptales	\$77.876.550.023	\$77.876.503.274	100,00%
Total	\$1.020.482.079.809	\$948.358.521.895	92,93%

Por otro lado cuando se desagrega la eficacia financiera por dimensiones y líneas operativas, se observa un promedio de ejecución inferior al 80% en varias de estas, especialmente asociadas a la ejecución de los recursos de SGP. En el anexo 4 se puede observar la eficacia financiera para cada una de las actividades durante el año 2020

Tabla 13. Eficacia financiera según dimensiones y líneas operativas. Medellín. 2020

Dimensión PDSP	Línea operativa	Ejecución Total	Ejecución SGP	Ejecución Rentas cedidas	Ejecución recursos propios	Ejecución Fosyga	Ejecución rentas Dptales.
Convivencia social y salud mental	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	80%			80%		
	PROMOCIÓN DE LA SALUD	54%	54%				
Dimensión transversal fortalecimiento de la Autoridad Sanitaria para la gestión de la salud	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	82%	74%	66%	85%	97%	100%
Salud ambiental	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	85%	83%		93%		
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	89%	82%		98%		
Salud pública en emergencias y desastres	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	77%	45%		78%		
Salud y ámbito laboral	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	91%	100%		90%		
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	3%	19%		0%		
Seguridad alimentaria y nutricional	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	88%	54%		91%		





## Alcaldía de Medellín

Dimensión PDSP	Línea operativa	Ejecución Total	Ejecución SGP	Ejecución Rentas cedidas	Ejecución recursos propios	Ejecución Fosyga	Ejecución rentas Dptales.
<b>Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	93%			93%		
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	95%	82%		100%		
<b>Vida saludable y condiciones no transmisibles</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	88%	76%		93%		
	PROMOCIÓN DE LA SALUD	82%	85%		71%		
<b>Vida saludable y enfermedades transmisibles</b>	GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	90%	93%		74%		
	GESTIÓN DE RIESGO EN SALUD	89%	82%		98%		

### Evaluación de la eficiencia

Como se mencionó en la metodología, la eficiencia se evalúa según ciertos indicadores seleccionados para los procesos en la gestión de la salud pública, que finalmente se traduce en eficiencia. Se tiene en cuenta el porcentaje de acciones realizadas y los recursos invertidos para cada una de ellas

FUNCIONES DE PRODUCCION PARA LA EFICIENCIA	INDICADORES DE MEDICION
Plan de Intervenciones Colectivas (PIC)	Cobertura de vacunación antirrábica. (%)
Gestión de la Salud Pública - Inspección, Vigilancia y Control- (IVC)	Porcentaje de establecimientos de interés sanitario vigilados y controlados según censo nacional y/o territorial
	Porcentaje del Índice de Riesgo de la Calidad de Agua para consumo humano (IRCA)
Gestión de la Salud Pública (GSP)	Número de niños y niñas menores de un año con las tres dosis de pentavalente (DPT)
Gestión de la Salud Pública - Vigilancia en Salud Pública- (VSP).	Porcentaje de cumplimiento del reporte semanal de las UPGD de la entidad territorial al SIVIGILA (promedio anual).







## Alcaldía de Medellín

Este será calculado por el Ministerio de Salud y el DNP, según la metodología estandarizada para tal fin, y se realiza de forma anual. Los reportes enviados por parte del DNP para la eficiencia Territorial en salud a la fecha de este informe no están disponibles.

### Índice Desempeño Gestión en Salud

La medición de este índice se realiza con la evaluación global cada 4 años. Para su medición es necesario contar con la información de la eficacia financiera global para los 4 años, y como la eficacia técnica del cuatrienio, el índice de gestión institucional, el cual se mide cada 4 años al finalizar el cuatrienio, y como se mencionó aún no se cuenta con el indicador de eficiencia calculado por el MSPS, el cual hace parte del indicador de índice de desempeño en Gestión de la Salud

ME  
DE  
LLÍN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)

Centro Administrativo Municipal CAM  
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015  
Línea de Atención a la Ciudadanía: (57) 44 44 144  
Conmutador: 385 5555 Medellín - Colombia





## Alcaldía de Medellín

### Avances objetivos estratégicos

A continuación se presenta un avance preliminar de los 3 objetivos estratégicos planteados en el Plan Territorial de salud, considerando el promedio de los avances en las metas de resultado. Para identificar cada uno de los indicadores asociados a los objetivos y su avance, puede remitirse al anexo 5

Tabla 13. Avance del cumplimiento de los objetivos estratégicos según los indicadores de resultado. Medellín. 2020

Objetivos Estratégicos del PTS	Porcentaje de avance Año 2020
OEPTS-1, Disminuir la morbilidad, mortalidad y discapacidad evitable a través de la gestión de los determinantes de la salud, con un enfoque de Salud en todas las políticas.	49,38%
OEPTS-2, Mejorar las condiciones, resultados de salud y calidad de vida, fortaleciendo el acceso a la prestación de los servicios socio-sanitarios, promoviendo el cuidado integral de la salud, para el desarrollo individual colectivo y ambiental.	50,90%
OEPTS-3, Fortalecer el sistema de salud en la ciudad a través de ejercicio de la articulación de todos los actores, el empoderamiento ciudadano, la participación social en salud, la tecnología y la innovación social.	57,93%%

Por otro lado, según el presupuesto ejecutado en cada una de las actividades de los diferentes proyectos para cumplir los objetivos estratégicos, se observa una mayor distribución del presupuesto en el objetivo 3, asociado a la financiación de la afiliación de la población al régimen subsidiado, esta última actividad representa un total de \$ 757.493.952.006,00 ejecutados, como se muestra en la tabla 14. En el anexo 5 se puede identificar la distribución de la ejecución presupuestal por proyecto asignado para el cumplimiento de cada objetivo estratégico.





## Alcaldía de Medellín

Tabla 14. Total de recursos ejecutados por cada objetivo estratégico para el año 2020, según las actividades desarrolladas para cada objetivo

Objetivos Estratégicos del PTS	Recursos
OEPTS-1, Disminuir la morbilidad, mortalidad y discapacidad evitable a través de la gestión de los determinantes de la salud, con un enfoque de Salud en todas las políticas.	\$8.538.370.970
OEPTS-2, Mejorar las condiciones, resultados de salud y calidad de vida, fortaleciendo el acceso a la prestación de los servicios socio-sanitarios, promoviendo el cuidado integral de la salud, para el desarrollo individual colectivo y ambiental.	\$150.168.529.872
OEPTS-3, Fortalecer el sistema de salud en la ciudad a través de ejercicio de la articulación de todos los actores, el empoderamiento ciudadano, la participación social en salud, la tecnología y la innovación social.	\$789.651.621.052

# ME DE LLÍN



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)

Centro Administrativo Municipal CAM  
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015  
Línea de Atención a la Ciudadanía: (57) 44 44 144  
Conmutador: 385 5555 Medellín - Colombia





## Alcaldía de Medellín

### Conclusiones

1. Se evidencia un cumplimiento superior al 100% en la eficacia operativa, lo que da cuenta del avance en el desarrollo de las actividades planeadas para el año 2020. Sin embargo, se observa un cumplimiento superior al 200% en lo relacionado con la dimensión de emergencias y desastres, esto debido a las acciones para la atención de la emergencia sanitaria por Covid-19.
2. La situación de emergencia sanitaria y social por la pandemia por Covid-19, generó que algunas de las actividades planeadas al inicio del año 2020, no se pudieran desarrollar debido a que los recursos debieron utilizarse en estrategias con el objetivo de garantizar la vigilancia epidemiológica de este evento y el fin de conservar la vida, la salud y el bienestar de sus ciudadanos.
3. Es necesario fortalecer al interior de la Secretaría de Salud el proceso de seguimiento a los indicadores planteados en el Plan territorial. Durante la vigencia, en total no se midieron durante esta vigencia 18 indicadores, que corresponde al 11% del total de indicadores planteados.
4. Se logra un avance en la eficacia técnica del 54% en relación con las metas planteadas tanto de indicadores de resultado y de producto para el año 2023, considerándose un avance superior.
5. Es necesario fortalecer las acciones relacionadas con los indicadores de la dimensión de salud mental y convivencia, pues fue la que menor eficacia técnica lograda durante el año 2020, asociado al aumento de los suicidios y la violencia intrafamiliar.
6. En el seguimiento a los indicadores asociados a la intervención y oportunidad en cáncer, es necesario fortalecer la cobertura y calidad en el registro que realizan las diferentes IPS en el sistema de vigilancia epidemiológica SIVIGILA.
7. Se resalta la dimensión de Vida saludable y enfermedades transmisibles, su avance de la eficacia técnica de resultados está relacionado con el cumplimiento en las metas asociado con el cumplimiento de indicadores de control de enfermedades en eventos de control, eliminación y erradicación.





## Alcaldía de Medellín

8. Para el año 2020 no se alcanzaron coberturas útiles de vacunación para el trazador del biológico DPT en menores de un año, dado al desarrollo del PAI con importantes limitaciones entre ellas se destaca la disminución en la oferta de servicios, para cumplir con las medidas de cuarentena y optimizar el talento humano en salud para fortalecer la capacidad de la red hospitalaria, así como la baja demanda de consulta externa, dada por el cumplimiento a los confinamientos.
9. Es necesario para los otros tres años de la vigencia del Plan, fortalecer la estrategia de prevención de la obesidad en el entorno escolar para lograr la disminución de las condiciones de riesgo.
10. Se debe seguir trabajando para fortalecer las estrategias de prevención y control del VIH especialmente la estrategia “90-90-90” y la ruta de atención materno perinatal.
11. Se logró una eficacia financiera del 93%, lo que representa un buen desempeño en la ejecución de los recursos durante la vigencia
12. En lo relacionado con el cumplimiento de los objetivos estratégicos, se avanza en un 58%, considerando los avances con relación al año 2023 de los indicadores de producto asociados a cada objetivo.



[www.medellin.gov.co](http://www.medellin.gov.co)

Centro Administrativo Municipal CAM  
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015  
Línea de Atención a la Ciudadanía: (57) 44 44 144  
Conmutador: 385 5555 Medellín - Colombia

