Barranquilla, 31 de agosto de 2022.

Dann Payares Ayola
Contrato No **CD-06-2022-1482**
Secretaria de Planeación.
Alcaldía Distrital de Barranquilla.
Ciudad.

Asunto: **SEPTIMO INFORME DE GESTIÓN**

En cumplimiento del objeto del contrato de prestación de servicios No. CD-06 2022- 1482, que usted supervisa, me permito rendirle informe de las actividades realizadas en la **PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA SECRETARIA DISTRITAL DE PLANEACION EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS RELACIONADOS CON SU GESTION, A UN SÉPTIMO PAGO AL TREINTA Y UNO (31) DE AGOSTO DE DOS MIL VEINTIDOS (2022).**

1. **Tableros Power BI Coyuntura económica y social.**

El tablero de coyuntura económica y social se actualiza de manera quincenal y/o mensual dependiendo de la periodicidad de la actualización de la información de las diferentes fuentes, tales como el DANE y la ANDI. Las distintas categorías y las subcategorías en las cuales se subdividen tienen la misma frecuencia de actualización. En la siguiente imagen se evidencia las categorías que lo componen:



A su vez las subcategorías y su actualización se hace de la siguiente forma:

1. Comercio: Sectores comerciales Barranquilla, ventas en el tiempo, ventas en el tiempo sin Covid, vehículos vendidos, venta de vehículos por periodo y venta de vehículos en las ciudades.
2. Empleo: Tasas por ciudad, tasas en el tiempo, desempleo ciudades principales, tasas de informalidad, tasas por ciudades nueva GEIH.
3. Industria: Tasa por periodo, tasas de ciudades en el tiempo, detallas – tasas ciudades.
4. Percepción: percepción por ciudad y comportamiento de indicadores.
5. Turismo: % Ocupación hotelera y tasa de ocupación hotelera en las ciudades.
6. Anuario 2020: es la información del anuario estadístico construido por la secretaria de planeación y los profesionales que la conforman donde se muestra de manera cuantitativa y cualitativa los datos mas relevantes e información más importante de la ciudad durante ese periodo.

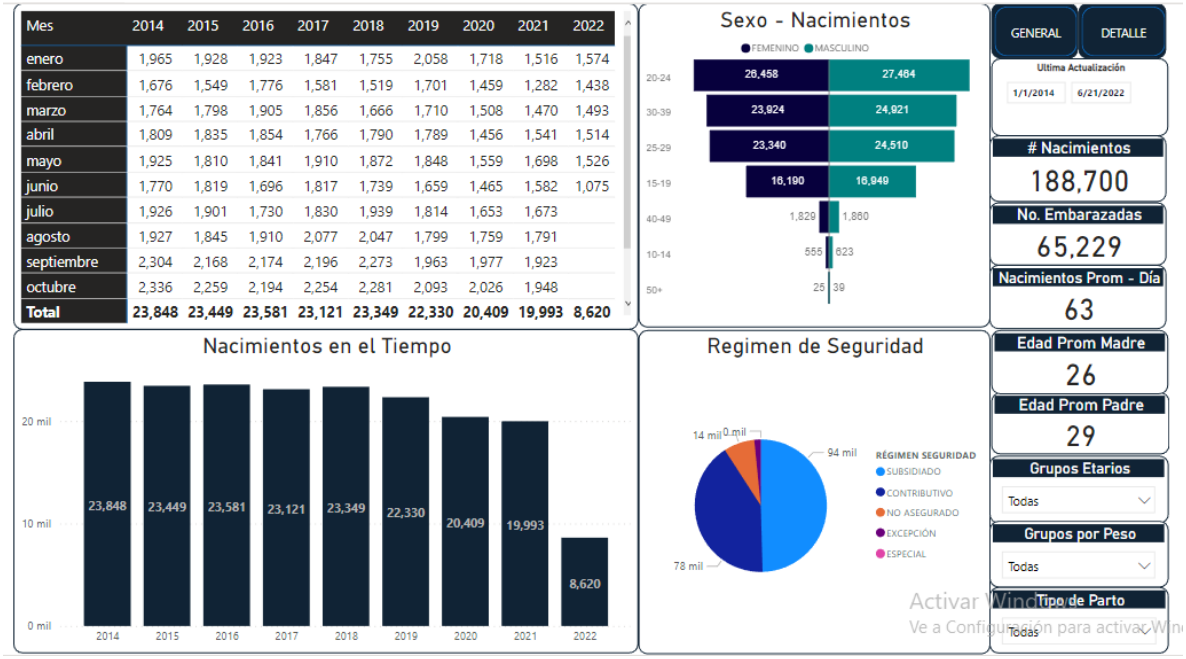
Evidencia funcional:

La actualización del tablero de coyuntura económica y social permite saber cómo están los indicadores asociados a las áreas tales como empleo, comercio, turismo,

industria, entre otros; esto fortalece otros proyectos, permite conocer información relevante y veraz y a su vez integra diferentes sectores dando como resultado un panorama de la situación de la ciudad y el país.

2. Tableros Power BI Nacimientos:

Debido a ajustes y a informes que se deben mostrar desde la secretaria de planeación el tablero de nacimientos se actualiza de manera semanal, logrando así obtener información que data del 2014 y a su vez medir el impacto de diferentes factores y/o acontecimientos en los nacimientos de la ciudad y en la proyección de nacimientos de cara al futuro.

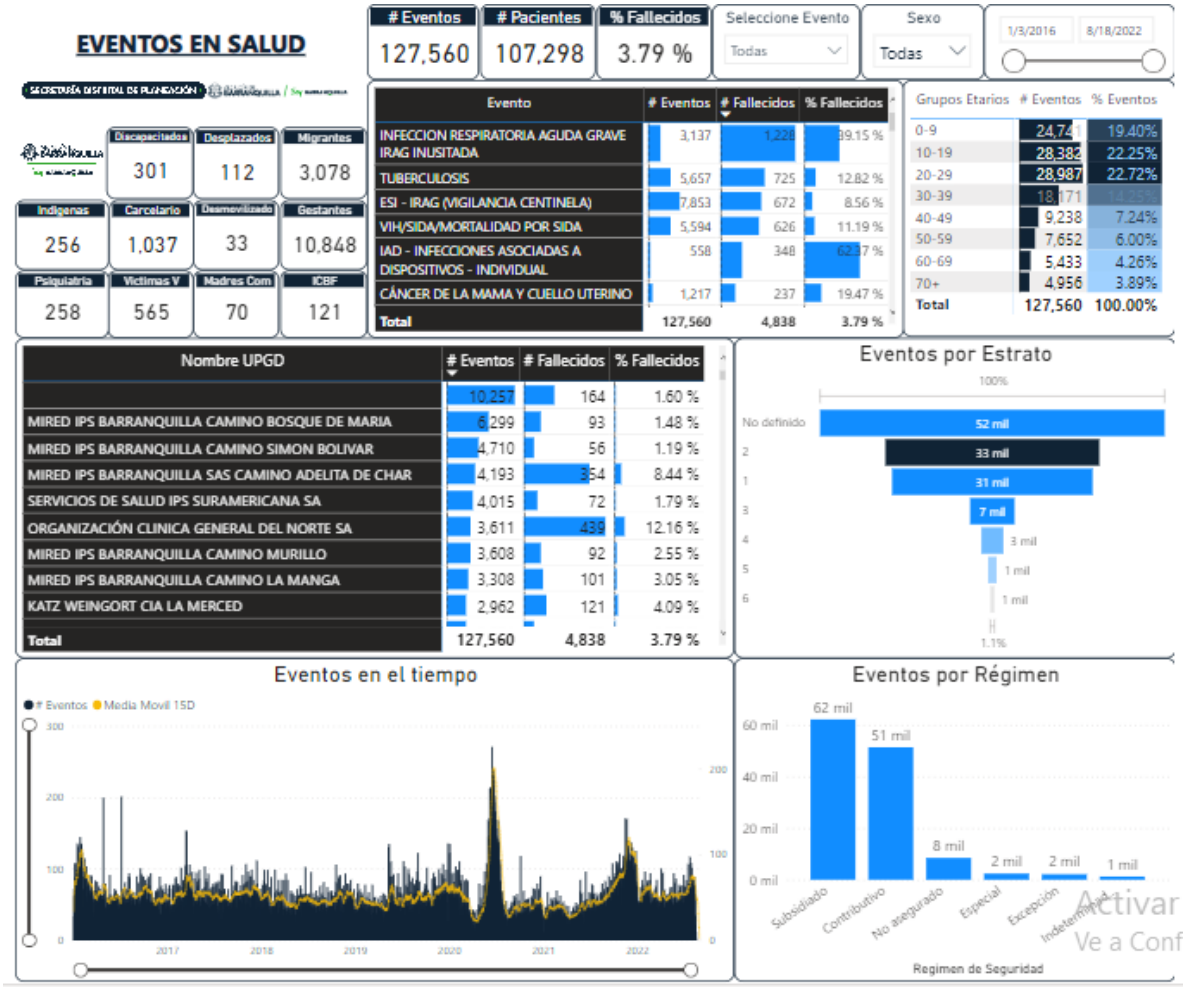


Evidencia funcional:

En la última actualización realizada al tablero de nacimientos se incluyó información acerca de cuáles son los grupos etarios de madres donde más nacimientos se presentan y si estos nacimientos son masculinos o femeninos. A su vez se agregó un dato clave como es el promedio de nacimientos por día en la ciudad.

3. Tableros Power BI Sivigila:

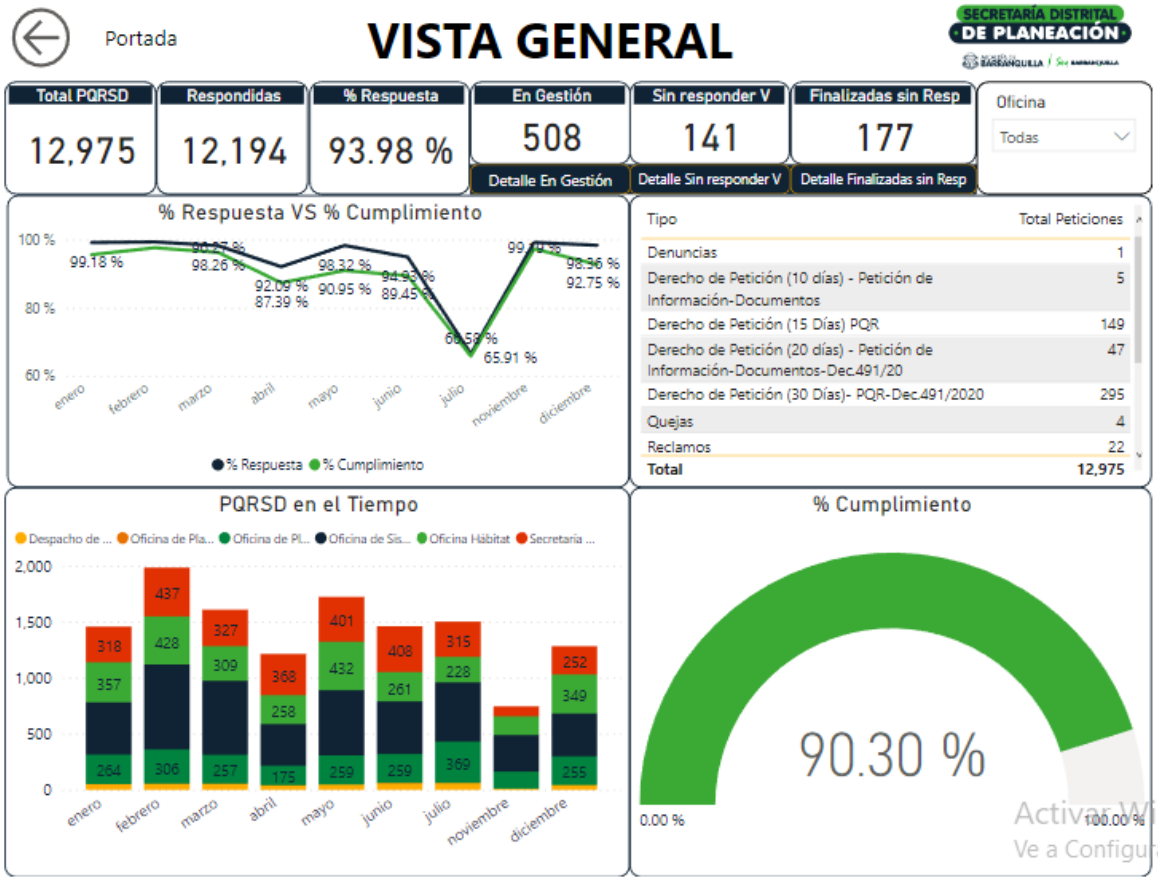
El tablero de datos Sivigila (eventos en salud), distintos a Covid se actualiza acorde al envío y/o suministro de la información de parte de la secretaria de Salud del distrito de Barranquilla.



Evidencia funcional:

El tablero de Sivigila permite conocer cómo están los indicadores asociados a los diferentes eventos en salud en la ciudad de Barranquilla y las características particulares de cada uno de estos eventos; saber cuáles presentan mayores fallecimientos o tasas de letalidad, como afecta a los grupos etarios, en qué tipo de población y estratos se presentan, cuál es su comportamiento en el tiempo, entre otros

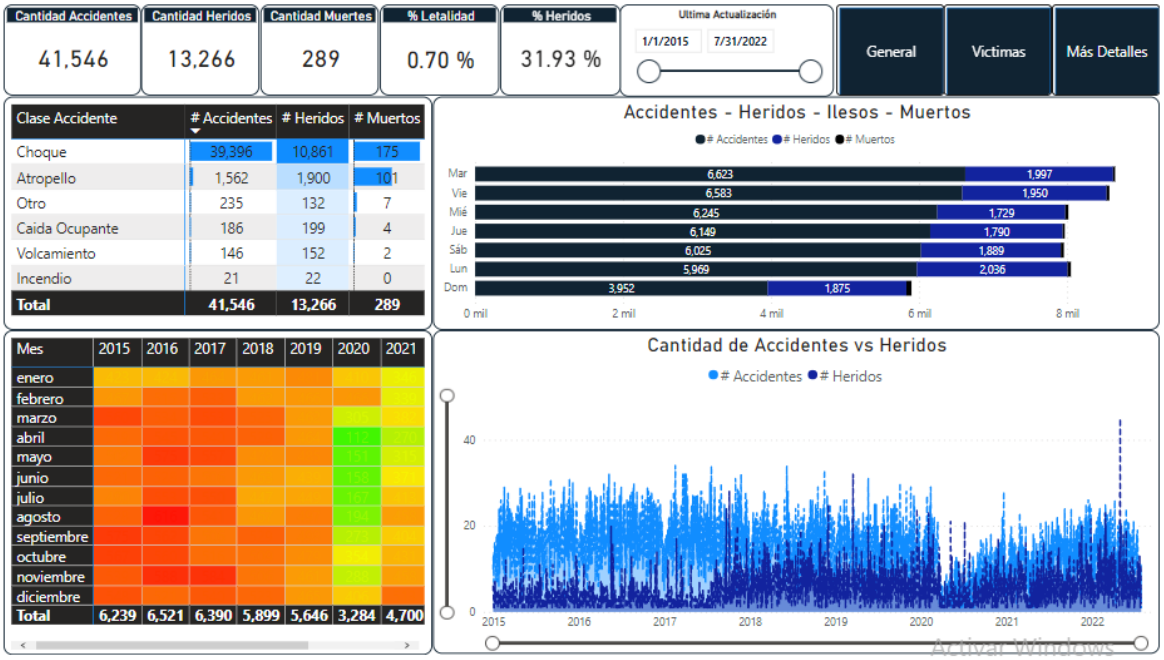
4. Tableros Power BI PQRSD:



Evidencia funcional:

El tablero de PQRSD se actualiza acorde se suministra la actualización de la información desde el despacho de la secretaria de planeación; este tablero permite saber cómo están los indicadores asociados a la gestión de las peticiones, quejas, reclamos y solicitudes que entran a las diferentes dependencias del despacho y los tiempos de respuesta y gestión de estas.

5. Tableros Power BI Accidentes:



Evidencia funcional:

El tablero de Accidentalidad en sus actualizaciones mensuales de los datos de parte de la secretaria de Tránsito y Transporte permite saber cómo están los indicadores asociados a los accidentes presentados en la ciudad de Barranquilla, las características de los eventos, de las víctimas y de los vehículos asociados a los mismos.

Evidencias técnicas tableros Power BI:

Tableros creados por Power BI Desktop, uso de fuentes de datos consolidadas en línea, Excel, Access, CSV, txt, entre otros.

6. Tableros Power SISBEN:



Evidencia funcional:

El tablero de SISBEN se estructuro para conocer el estado de los potenciales beneficiarios de programas sociales en la ciudad de Barranquilla; el mismo está construido de manera segmentada involucrando variables de beneficiarios de programas sociales, regímenes de salud, fallecidos, entre muchos datos más. Es un apoyo valioso para la oficina del SISBEN al momento de extraer la información que servirá para armar campañas de recategorización y realización de encuestas.

Evidencias técnicas tableros Power BI:

Tableros creados por Power BI Desktop, uso de fuentes de datos consolidadas en línea, Excel, Access, CSV, txt, entre otros.



SAMMY ALEXANDER GARCÍA LLANOS

C.C. No. 1.140.868.977

Contratista

INFORME MENSUAL DE FUNCIONES Y DESEMPEÑO

INFORME CORRESPONDIENTE A UN SEPTIMO PAGO AL 31 DE AGOSTO DE 2022

Obligación Contractual	Producto
Realizar y/o presentar los seguimientos, evaluaciones e informes técnicos y demás actividades que sean solicitadas en relación con eventos derivados del seguimiento del plan de desarrollo, plan de acción e indicadores de ciudad en el apoyo de la tarea de planeación al interior de la ciudad de Barranquilla. D.E.I.P.	Se construyeron los siguientes tableros a través de la herramienta Power BI: Tablero Power BI Covid-19 Tablero Power BI Sivigila (Eventos en salud) Tablero Power BI Nacimientos Tablero Power PQRSD de las diferentes dependencias del despacho Tablero Power BI Coyuntura Económica Tablero Power BI Accidentalidad Tablero Power BI SISBEN Consolidado
Llevar el registro periódico y monitorear la evolución por medio de técnicas estadísticas de los indicadores internos y globales de la ciudad de Barranquilla. D.E.I. P	El guardado y/o almacenamiento de la información es en el OneDrive de la secretaria de Planeación, allí se encuentran todos los datos asociados a covid-19, nacimientos, accidentalidad, indicadores económicos y sociales, eventos en salud, accidentalidad, entre otros.
Se deberá suscribir una cláusula de confidencialidad y reserva sobre la información suministrada o conocida en desarrollo del contrato.	La información se encuentra protegida y en completa confidencialidad para protección de la imagen del despacho y del distrito.
Realizar las capacitaciones y entrenamientos en asuntos relacionados con el objeto del contrato al personal que labora o presta sus servicios en la Alcaldía del Distrito de Barranquilla. D.E.I.P.	Se realizan de manera constante sensibilizaciones y retroalimentaciones, así como capacitaciones en el uso de los tableros para que los diferentes funcionarios y contratistas del despacho accedan a información de interés que genere valor a su área y a los proyectos en ejecución; a su vez se han socializado con estudiantes de diferentes universidades para el uso de dicha información, previa autorización de la alcaldía en el uso investigativo para tesis, artículos, trabajos, entre otros.
Orientar y acompañar la formulación de indicadores de gestión de los procesos de las diferentes secretarias e instancias Distritales, para la consolidación del Cuadro de Mando de Indicadores de la Alcaldía Distrital.	Se ha realizado acompañamiento para la creación de indicadores a dependencias de la oficina del despacho, oficina del Sisbén, oficina CRUE, secretaria de salud, planeación socio territorial, temas jurídicos, entre otras.
Hacer seguimiento a los planes y programas teniendo en cuenta las metas, el Plan de desarrollo, los planes sectoriales y la normatividad vigente.	Se realizan mediante la extracción, limpieza y visualización de tableros de control (Dashboard) en Power BI
Revisar los informes de avance de los planes de acción de cada una de las dependencias distritales, para verificar su cumplimiento en cada vigencia, de	El monitoreo y la medición se realizan a través de tableros de los tableros de control en Power BI.

los objetivos,	
Actividades e indicadores establecidos en cada plan.	Los indicadores se visualizan mediante los tableros de control (Dashboard) en Power BI
Apoyar en el seguimiento al Plan Plurianual de Inversiones y al Plan Anual de Inversiones.	Tableros de control (Dashboard) en Power BI



SAMMY ALEXANDER GARCÍA LLANOS

C.C. No. 1.140.868.977

Contratista