Datos Generales del Contrato

1. DENOMINACION DEL CONTRATO	**INFORME No.** 003		
Contrato N°	CD-01-2023-1793		
Nombre del Supervisor	Luis Ángel Benavides Mora		
2. DE LA ETAPA CONTRACTUAL			
Tipo de contrato	Prestación de servicios	Otro:	
Nombre del contratista	Sammy Alexander García Llanos		
Identificación del contratista	1140868977		
Objeto del contrato	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA ASESORAR A LA GERENCIA DE CIUDAD EN EL DESARROLLO DE LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS, MODERNIZACION INSTITUCIONAL Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y ACCESIBILIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS		
Plazo	El plazo para la ejecución del Contrato será hasta el 8 MESES, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución dispuestos en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993		
Numero de Certificado de Disponibilidad Presupuestal (C.D.P)	202300405	Fecha del C.D.P (dd-MM-yyyy)	06-02-2023
Número de Registro Presupuestal (R.P.)	202302698	Fecha del R.P (dd-MM-yyyy)	27-03-2023

Valor del contrato

Contrato Inicial	$29.090.912
Adición 1	$
Adición 2	$
Adición 3	$
Total	$29.090.912

Fecha de inicio del contrato (dd-MM-yyyy)	Fecha de terminación del contrato (dd-MM-yyyy)	Fecha de Suspensión (dd-MM-yyyy)	Fecha de reinicio (dd-MM-yyyy)
27/03/2023	27/11/2023		

3. GARANTIAS CONSTITUIDAS POR EL CONTRATISTA (las solicitadas en el contrato):

Amparos	Aseguradora	No de Póliza	Vigencia	
			Desde (dd-MM-yyyy)	Hasta (dd-MM-yyyy)
Calidad del servicio				
Cumplimiento				
Anticipo				
Pago anticipado				
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados				
Salarios y prestaciones				
Responsabilidad Civil Extracontractual				
Otros				

4. EJECUCION DEL CONTRATO

Descripción		Valor
Valor del Contrato Inicial (IVA incluido)		$29.090.912
Adición No. 1		$
Adición No. 2		$
Adición No. 3		$
Valor Total del contrato		$29.090.912
Porcentaje del Anticipo	%	$
Porcentaje del Pago anticipado	%	$
Valor Ejecutado del Contrato		$10.909.092
Valor por ejecutar		$18.181.820
Valor a pagar en el presente Informe		$3.636.364
No. Factura o Cuenta de Cobro		003

Ejecución Contractual:

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

El tablero de coyuntura económica continua en construcción, actualmente se llevan ocho (8) sectores consolidados y su actualización depende de la periodicidad de actualización de las fuentes como el DANE, Superfinanciera, Oficina de Turismo, Fedesarrollo, entre otras. 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:

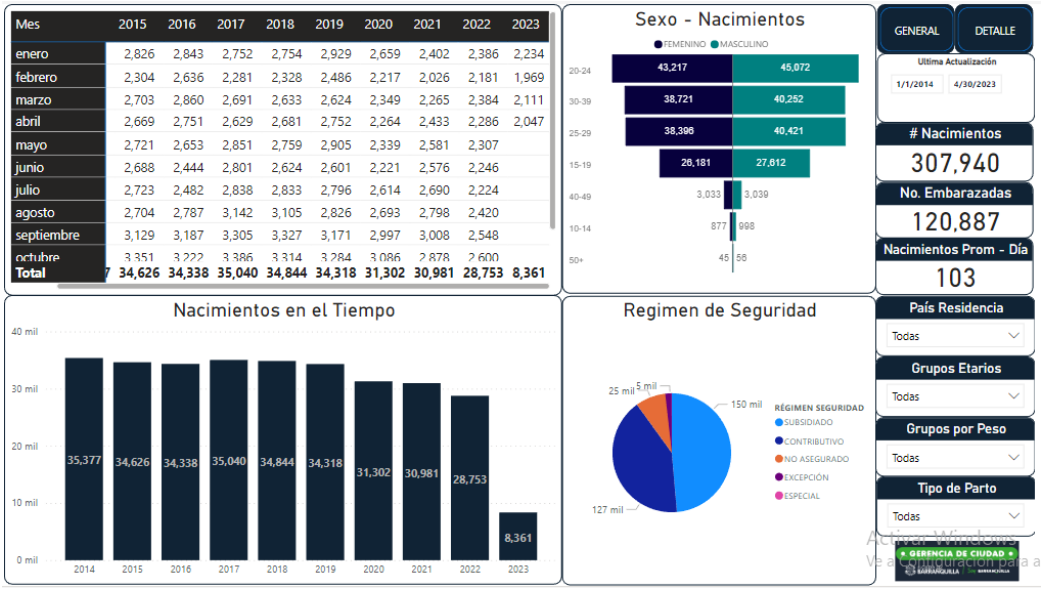


Evidencia funcional:

La actualización del tablero de coyuntura económica permitira 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 Gerencia de Ciudad el tablero de nacimientos se actualiza de manera mensual o cada vez que se requiera, 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 incluyo 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 Nacimientos vs Nacimientos:

Este tablero se comporta como un contador poblacional al cruzar las bases del RUAF de Nacimientos y Fallecidos dándonos el indicador de cuantas personas se añadan a la población de la ciudad en el tiempo.

GERENCIA DE CIUDAD

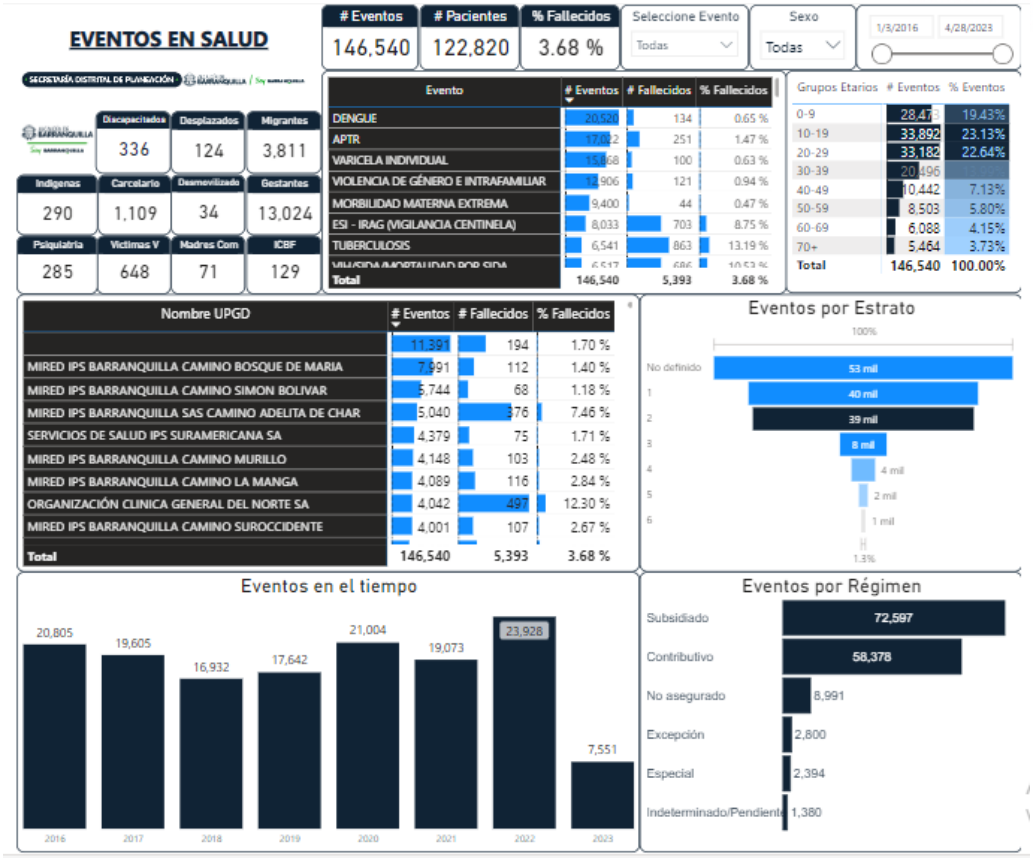
Nacimientos vs Fallecidos

Mes	2019	2020	2021	2022	2023	Var 20-19	Var 21-20	Var 22-21	Var 23-22
enero	1,448	1,078	607	741	811	-25.55 %	-43.69 %	22.08 %	9.45 %
febrero	1,173	885	635	792	717	-24.55 %	-28.25 %	24.72 %	-9.47 %
marzo	1,132	914	429	888	700	-19.26 %	-53.06 %	106.99 %	-21.17 %
abril	1,257	894	-955	968	718	-28.88 %	-206.82 %	-201.36 %	-25.83 %
mayo	1,307	830	179	858		-36.50 %	-78.43 %	379.33 %	-100.00 %
junio	994	-546	694	823		-154.93 %	-227.11 %	18.59 %	-100.00 %
julio	1,184	278	913	808		-76.52 %	228.42 %	-11.50 %	-100.00 %
agosto	1,179	1,102	1,171	905		-6.53 %	6.26 %	-22.72 %	-100.00 %
septiembre	1,375	1,399	1,286	1,044		1.75 %	-8.08 %	-18.82 %	-100.00 %
octubre	1,487	1,451	1,302	1,075		-2.42 %	-10.27 %	-17.43 %	-100.00 %
noviembre	1,354	1,422	1,125	1,020		5.02 %	-20.89 %	-9.33 %	-100.00 %
diciembre	1,361	957	1,024	968		-29.68 %	7.00 %	-5.47 %	-100.00 %
Total	**15,262**	**10,675**	**8,421**	**10,901**	**2,949**	**-30.06 %**	**-21.11 %**	**29.45 %**	**-72.95 %**

Activar Window
Ve a Configuración p

4. Tableros Power BI Sivigila:

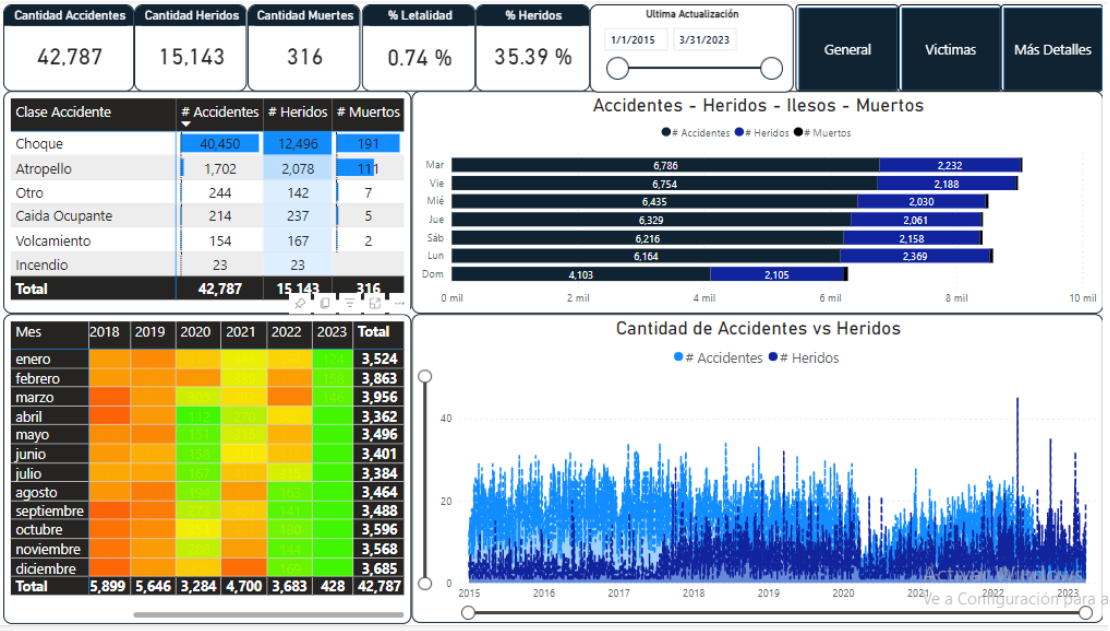
El tablero de datos Sivigila (eventos en salud), distintos a Covid se actualiza acorde al envío y/o suministro de la información de parte de la secretaria de Salud del distrito de Barranquilla.



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.

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.

SAMMY ALEXANDER GARCÍA LLANOS
C.C. No. 1.140.868.977
Contratista

INFORME MENSUAL DE FUNCIONES Y DESEMPEÑO

INFORME CORRESPONDIENTE A UN TERCER PAGO DEL 27 DE MAYO AL 26 DE JUNIO

Obligación Contractual	Producto
Brindar asesoría en las actividades desarrolladas por la Gerencia de Ciudad.	Actualmente se presta asesoría en el manejo de la información, en la consolidación de la misma y en la potencialización y conversión en indicadores de toma de decisiones.
Brindar asesoría en la aplicación y seguimiento de softwares especializados para el almacenamiento y procesamiento de datos en los diferentes proyectos de la gerencia de ciudad.	Se construyeron los siguientes tableros a través de la herramienta Power BI: Tablero Power BI Sivigila (Eventos en salud) Tablero Power BI Nacimientos Tablero Power BI Fallecidos Tablero Power BI Nacimientos vs Fallecidos Tablero Power BI Coyuntura Económica Tablero Power BI Accidentalidad
Asesoría a la gerencia de ciudad en el diseño e implementación de metodologías de geolocalización de datos encaminadas a realizar análisis estadísticos complementarios.	Potencialmente y acorde a la demanda de información se integrarán los tableros existentes con los programas de geolocalización que se manejan directamente en la gerencia de ciudad para la proyección de estrategias de impacto a la ciudad.
Asesoría en la utilización y sistematización de las herramientas complementarias al ArcGIS.	
Asesoría en el análisis de la información suministrada.	Se busca integrar las diferentes bases de datos en vistas gerenciales para la toma oportuna de decisiones acorde a las necesidades existentes.
Identificar, formular y evaluar estrategias para la consecución de inversión pública, privada nacional o extranjera, para el desarrollo de nuevos proyectos.	Se realizan mediante la extracción, limpieza y visualización de tableros de control (Dashboard) en Power BI
Demas funciones que requieran asesoría en la gerencia de ciudad.	

Se relaciona a continuación las actividades realizadas por el contratista durante el plazo de ejecución del contrato.

Luis Ángel Benavides Mora, quien actúa en nombre y representación del DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA, en calidad de Supervisor, deja constancia que el contratista ejecutó a cabalidad el objeto del contrato conforme a lo señalado en el Estudio previo y la propuesta presentada, como también la verificación del pago de las Estampillas Distritales y Departamentales y de la acreditación del pago de seguridad social.

Se firma en Barranquilla el 28 de junio de 2023.

Luis Ángel Benavides Mora
FIRMA DEL SUPERVISOR
Identificación: cc 1140862897

Sammy Alexander García Llanos
FIRMA DEL CONTRATISTA
Identificación: cc 1140868977