

 IGAC INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI	FORMA	INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTAS Y/O PROVEEDORES	CÓDIGO	FO-GOO-PC02-05
	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE CONTRATOS	VERSION	2
	PROCEDIMIENTO	CUENTAS POR PAGAR DIGITAL	FECHA VERSIÓN FORMATO	24/02/2026

Dependencia de ejecución específica del contrato:	DIRECCIÓN DE GESTIÓN CATASTRAL		Fecha generación informe:	03/03/2026 15:32:35
Pago No:	2	Total de Pagos	10	

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR

Nombre/Razón Social:	JOAN SEBASTIAN CASTAÑEDA CARDONA		Identificación:	1121910026	Teléfono de contacto:	
Naturaleza:	Persona Natural	X	Persona Jurídica	Correo electrónico:	joan.castaneda@gac.gov.co	
Tipo régimen:	NO RESPONSABLE DE IVA					

INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO

Contrato / Convenio No.:	IGAC-CD-2026-1111-SC	Fecha de Inicio del contrato:	23/01/2026	Fecha de Fin del contrato:	07/10/2026
Periodo del informe:	FEBRERO	No RP:	92326	Requiere informe de actividades:	SI
Departamento:	Bogotá D.C. (Nivel central)	Municipio:	Bogota		
Período objeto del informe:	01-02-2026 al 28-02-2026	Fecha de Inicio del informe:	01/02/2026	Fecha de Fin del informe:	28/02/2026
Actividad Económica:	74901 OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES, CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS N.C.P. COMO CONSULTORÍA PROFESIONAL (INCLUYE ACTIVIDADES DE PERIODISTAS)	ICA:	8.66		
Recurso presupuestal:	RECURSOS CORRIENTES	CDP:	126826	FUENTE FINANCIACIÓN:	NACION
Corte forma de pago:	A Corte 30	POSICIÓN CATALOGO GASTO:	C-0406-1003-7-10305B-0406003-02		
ARL:	POSITIVA	NIVEL DE RIESGO:	TIPO 1		
VALOR DE PAGO:	\$7,400,000.00	HONORARIOS:	\$7,400,000.00	PENSIONADO:	NO

Sistema	Entidad	Aportes (sin intereses de mora)	Periodo Cotizado	Fecha de Pago	No. de Autorización
ARL	POSITIVA	\$ 15.500,00	FEBRERO	25/02/2026	9500389879
SALUD	SANTAS	\$ 370.000,00	FEBRERO	25/02/2026	9500389879
PENSION	PORVENIR	\$ 473.600,00	FEBRERO	25/02/2026	9500389879

DEDUCCIONES

INTERESES DE VIVIENDA:	NO	MEDICINA PREPAGADA:	NO	AFC:	NO	DEPENDIENTES ECONÓMICOS:	NO
PENSIÓN VOLUNTARIA:	NO	TOMARÉ COSTOS Y DEDUCCIONES:	NO	COOPERATIVA:	NO		

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR

OBJETO:	Prestación de servicios profesionales para apoyar el análisis, diagnóstico y validación de bases de datos catastrales alfanuméricas a cargo del Grupo de Conservación de la Dirección de Gestión Catastral.
---------	---

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO	EVIDENCIAS (PERSONA NATURAL)
1. Apoyar el desarrollo de rutinas o algoritmos para validación de datos alfanuméricos provenientes del Sistema Nacional Catastral.	1.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación de apoyo en generación de rutinas o algoritmos de validación, se queda en espera para avanzar en esta actividad.	
2. Participar en la validación de la consistencia lógica del dato alfanumérico catastral alojado en el Sistema Nacional Catastral.	2.1 Participé en la validación de la consistencia lógica para la base catastral del municipio de Pasto 52001 según los resultados detectados en la migración del SNC a SINIC 1.0. Generé la siguiente evidencia: 2.1.1 correo de reporte de inconsistencias 2.2 Participé en la validación de la consistencia lógica para 61 municipios de actualización en donde se realizó el análisis de omisiones y comisiones cruzando el registro 1 y la base geográfica GDB consolidada de todos los municipios. Generé la siguiente evidencia: 2.2.1 excel de omisiones y comisiones	Anexo_313128_639077174021120923.pdf
3. Participar en la programación e implementación de las validaciones alfanuméricas a las bases catastrales en el componente alfanumérico descritas en concordancia con las disposiciones normativas vigentes.	3.1 Participé en la programación e implementación de validaciones para la migración de bases catastrales del SNC a ladm SINIC 1.0 generando un paquete de prueba que consta de los siguientes elementos: - script de extracción de tablas de xtf a csv - toolbox de conversión de xml a gdb - script de extracción de gdb a shp - script de validación de SNC – SINIC 1.0 - Archivos xtf - Archivos xml - Archivos snc Generé las siguientes evidencias: Evidencias desde 3.1.1 a 3.1.63 3.2 Participé en la implementación de validaciones para la migración de las bases catastrales del SNC a ladm SINIC 1.0 con el fin de garantizar la totalidad de elementos entregados en el reporte anual descrito en la resolución 301 de 2025, se desarrolló script en Python que lee y extrae de manera dinámica y automática los shapefiles para cada uno de los municipios. Generé la siguiente evidencia: 3.2.1 Script en Python de extracción de shp sobre gdb de manera dinámica 3.3 Participé en la implementación de validación para la migración de las bases catastrales del SNC a ladm SINIC 1.0 ajustando homologaciones realizadas por DTIC, conteo de nomenclaturas viales y detección de trámites que no se encuentran en el SNC y si en el XTF. Generé la siguiente evidencia: 3.3.1 Script en Python de validación última versión	Anexo_313129_639077175207512752.pdf
4. Apoyar la documentación de las pruebas realizadas a las bases de datos catastrales.	4.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación en apoyo de documentación, se queda en espera para avanzar en esta actividad.	
5. Participar en la generación y/o actualizaciones a los instructivos, manuales y/o procedimientos relacionados con la gestión del dato alfanumérico catastral.	5.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación de generación o actualización de instructivos o manuales, se queda en espera para avanzar en esta actividad.	

<p>6. Participar en el diagnóstico alfanumérico/geográfico en el Sistema Nacional Catastral.</p>	<p>6.1 Participé en el diagnóstico alfanumérico y geográfico para el municipio de Pasto 52001 revisando la migración de SNC a SINIC 1.0. Generé la siguiente evidencia: 6.1.1 excel validaciones 52001</p> <p>6.2 Participé en el diagnóstico alfanumérico y geográfico para los siguientes municipios: • Buenavista 63111 (xtf final) • Calarcá 63130 (xtf de prueba) Generé la información insumo de shapefile para la generación del archivo xtf en el modelo de transferencia de gestión catastral 2.0. Generé los siguientes productos: 6.2.1 shapefiles para 63111 6.2.2 shapefiles para 63130</p> <p>6.3 Participé en el diagnóstico alfanumérico y geográfico para los siguientes municipios: • Buenavista 63111 (xtf final) Realicé el reporte de migración de SNC a TGC 2.0 en donde se revisa la importación de la totalidad de los elementos, en caso de no importarse detectarlos. También generé el reporte de entrega de XTF donde se realizan diferentes validaciones temáticas sobre el municipio. Generé las siguientes evidencias: 6.3.1 reporte de migración 63111 6.3.2 reporte de entrega 63111 6.3.3 anexo 1 63111 6.3.4 anexo 2 63111 6.3.5 anexo 3 63111 6.3.6 anexo 4 63111 6.3.7 anexo 5 63111</p> <p>6.4 Participé en el diagnóstico alfanumérico y geográfico para los siguientes municipios: • Calarcá 63130 (xtf prueba) Realicé la caracterización catastral con el fin de tener un panorama general de los componentes alfanuméricos y geográficos. Generé las siguientes evidencias: 6.4.1 caracterización catastral 63130</p>	<p>Anexo_313132_639077175786176601.pdf</p>
<p>7. Dar apoyo a las Direcciones Territoriales del IGAC de manera presencial y/o virtual en la gestión de las bases de datos alfanuméricas.</p>	<p>7.1 Di apoyo a la dirección territorial de Boyacá en el diagnóstico cartográfico para 76 municipios en donde se revisaron los siguientes aspectos: - Coteo de elementos - Traslapes - Huecos - Cobertura entre sí para ZHF y ZHG - Cobertura de terrenos vs ZHF y ZHG Como resultado generé las siguientes evidencias: 7.1.1 excel cobertura 7.1.2 excel huecos y traslapes 7.1.3 shape terrenos 7.1.4 shape zonas</p> <p>7.2 Di apoyo a la dirección territorial de Boyacá presentando los resultados del análisis cartográfico realizado sobre los 76 municipios en torno a zonas homogéneas. Generé la siguiente evidencia: 7.2.1 screenshot de la reunión</p>	<p>Anexo_313133_639077175978063193.pdf</p>

<p>FIRMA CONTRATISTA / PROVEEDOR: (Cuando requiera presentar informe de actividades)</p>	<p>JOAN SEBASTIAN CASTAÑEDA CARDONA</p>
---	---

Observaciones del supervisor a las actividades NO ejecutadas

Observación de aprobación del supervisor (ccogollo):

Observación Obligación 1. 1.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación de apoyo en generación de rutinas o algoritmos de validación, se queda en espera para avanzar en esta actividad.

Observación Obligación 4. 4.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación en apoyo de documentación, se queda en espera para avanzar en esta actividad.

Observación Obligación 5. 5.1 Para el periodo reportado esta actividad no fue requerida debido a que no hubo asignación de generación o actualización de instructivos o manuales, se queda en espera para avanzar en esta actividad.

RECIBIDO A SATISFACCIÓN

En calidad de supervisor del contrato / convenio anotado, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas. Igualmente certifico que el Contratista dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013 y demás normas que regulen la materia), y cumplió con los aportes a salud y pensión y/o parafiscalidad aplicable.

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO

Valor Inicial:	\$62,900,000.00 -
Adición No.0	\$0.00 -
Reducción No.0	\$0.00 -
Valor Total:	\$62,900,000.00 -

Total Pagado	\$0.00 -
Saldo Actual:	\$62,900,000.00 -

VALOR A PAGAR:	\$7,400,000.00 -
Menos este pago:	\$55,500,000.00 -

VALOR(ES) PAGADO(S)		
Pago No. 1	Pago No. 2	Pago No. 3
-	-	-
Pago No. 4	Pago No. 5	Pago No. 6
-	-	-
Pago No. 7	Pago No. 8	Pago No. 9
-	-	-
Pago No. 10	Pago No. 11	Pago No. 12
-	-	-

% de ejecución financiera del contrato / convenio:	11.76 %
---	---------

AUTORIZACIÓN DE PAGO

Documentos de la cuenta adjuntos	
APORTES A SEGURIDAD SOCIAL	X

SUPERVISOR	SUPERVISOR
-------------------	-------------------

Firma:		Firma:	
Nombre:	CARMEN CECILIA COGOLLO ALTAMIRANDA	Nombre:	
No. Identificación:	34986664	No. Identificación:	
Cargo:		Cargo:	

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO								
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$473,600	\$0	\$0	\$473,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	\$473,600	\$0	\$0	\$473,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$15,500	\$0	\$0	\$15,500
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	\$15,500	\$0	\$0	\$15,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$370,000	\$0	\$0	\$370,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	\$370,000	\$0	\$0	\$370,000
TOTAL				1	\$859,100	\$0	\$0	\$859,100



CC: 1121910026 de Villavicencio