SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	Formato	VERSIÓN 3
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO	Código F-FIN-001
		Página _____ de _____

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR

1. Dependencia / Grupo:	EVALUACIÓN DE AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA	2. Pago N°:	3	3.Total de pagos	9
				4. Pago Final	
5. Nombre completo	Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho	6. Identificación		1,032,356,864	
7. Correo electrónico	gafigueredo@sgc.gov.co	8. ¿Es usted pensionado?		NO	
9. Dirección de residencia	Tv 77 No 162-08 Casa 26	10. Municipio		BOGOTÁ D.C.	11. Departamento: BOGOTA D.C.
12. Actividad Económica RUT	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)		Responsable del impuesto obligado a registrarse	
67.Teléfono de Contacto	3014415109				

B. INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO

14. N° CONTRATO:	787 / 2020	15. Fecha de inicio:	24/dic/2020	16. Fecha de terminación:	31/ago/2021	17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / dias)	8 MESES	9 DIAS
18. ¿El contrato ha tenido Cesión?	NO	19. Fecha inicio de Cesión	n/a	20. Contratista anterior	n/a			
21. Novedades del periodo a pagar	Sin Novedades			22. Fecha de terminación anticipada		n/a		
23. Servicios prestados en la ciudad de:	Bogotá			24. Fechas de suspensión	Desde: n/a	Hasta:	n/a	
25. Actividad Económica Municipio	Codigo: 71102	Nombre de la Actividad:		Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas en el ejercicio de una profesión liberal				

C. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DEL CONTRATO

26. Período a pagar:	Desde (DD-MM-AAAA)	1/feb/2021	Hasta (DD-MM-AAAA)	28/feb/2021

27. Código del proyecto	28. Descripción	29. PGN O SGR	30. Número de Registro Presupuestal -RP	31. Valor Total del RP	32. Valor EJECUTADO previamente en el RP	33. Valor a aplicar en este pago	34.SALDO
1001551	Incorp. Gestión del Riesgo Municipios Priorizados	PGN	156620	$ 3,732,900	$ 1,990,880.0	$ -	$ 1,742,020
1001551	Incorp. Gestión del Riesgo Municipios Priorizados	PGN	13421	$ 44,600,789	$ 7,689,774	$ 7,689,774	$ 29,221,241
1001551	Incorp. Gestión del Riesgo Municipios Priorizados	PGN	133221	$ 9,227,629	$ -	$ -	$ 9,227,629
1001551	Incorp. Gestión del Riesgo Municipios Priorizados	PGN	13421	$ 7,689,774	$ -	$ -	$ 7,689,774
	#N/D			$ -	$ -	$ -	$ -
	#N/D			$ -	$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -	
				$ 65,251,092	**$ 9,680,654**	**$ 7,689,774**	**$ 47,880,664**

35. Valor Inicial:	$ 48,333,689	36. Adición N°	1	$ 9,227,629	37. Valor Total: $ 65,251,092
		Adición N°	2	$ 7,689,774	
		Adición N°		$ -	

38. 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
$ 1,990,880	$ 7,689,774					
Pago No. 8	**Pago No. 9**	**Pago No. 10**	**Pago No. 11**	**Pago No. 12**	**Pago No. 13**	**Pago No. 14**
Pago No. 15	**Pago No. 16**	**Pago No. 17**	**Pago No. 18**	**Pago No. 19**	**Pago No. 20**	**Pago No. 21**
Pago No. 22	**Pago No. 23**	**Pago No. 24**	**Pago No. 25**	**Pago No. 26**	**Pago No. 27**	**Pago No. 28**

39. VALOR A PAGAR:	$ 6,461,995	42. TOTAL PAGADO	$ 9,680,654.00
40. VR. IVA (si es responsable obligado)	$ 1,227,779		
41. Valor total (incluye IVA en caso que aplique)	$ 7,689,774	45. SALDO (descontando el valor de este cobro)	$ 47,880,664.00
43. Valor comisiones y viáticos LEGALIZADOS y CERRADOS en el período de cobro.		44. No. Registro Presupuestal de Comisión	46. Porcentaje de Ejecución incluyendo este cobro: 27%

47. Valor(es) comisiones legalizadas:

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**	**Pago No. 13**	**Pago No. 14**
Pago No. 15	**Pago No. 16**	**Pago No. 17**	**Pago No. 18**	**Pago No. 19**	**Pago No. 20**	**Pago No. 21**

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	Formato	VERSIÓN 3
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO	Código F-FIN-001
		Página _____ de _____

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR

1. Dependencia / Grupo:	EVALUACIÓN DE AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA	2. Pago N°:	3	3.Total de pagos	9
				4. Pago Final	
5. Nombre completo	Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho	6. Identificación		1,032,356,864	
7. Correo electrónico	gafigueredo@sgc.gov.co	8. ¿Es usted pensionado?		NO	
9. Dirección de residencia	Tv 77 No 162-08 Casa 26	10. Municipio		BOGOTÁ D.C.	11. Departamento: BOGOTA D.C.
12. Actividad Económica RUT	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)		Responsable del impuesto obligado a registrarse	
67.Teléfono de Contacto	3014415109				

B. INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO

14. N° CONTRATO:	787 / 2020	15. Fecha de inicio:	24/dic/2020	16. Fecha de terminación:	31/ago/2021	17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / dias)	8 MESES	9 DIAS

D. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN

48. OBJETO:	Prestar servicios profesionales en la evaluación Geotécnica de áreas de estudio en los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC Obligaciones.

AVANCE DEL CONTRATO/CONVENIO

49. RELACIÓN DE OBLIGACIONES ESPECIFICAS (Describa todas las obligaciones especificas del contrato)	50. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO DE PAGO
1. Brindar acompañamiento para la generación de las bases de datos geotécnicos a partir de información secundaria de los municipios, obtenida a partir de consultas realizadas.	-
2. Realizar análisis de datos contenidos en las bases de datos geotécnicos de los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	Se apoyo en la revision de ensayos de laboratorio Contrato NO 655 de 2020.
3. Definir sitios de exploración geotécnica en los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	-
4. Dar lineamientos para realizar la exploración geotécnica en los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	Se apoyo en mesas tecnias de explorcion geotecnia y seguimiento a las mismas para el Contratista Consorcio BACCOL Contrato No 655 de 2020, se realizo la inspeccion durante la ejeuccion de ensayos en laboratorio BAC y se verifico el amancenamiento de muestras de suelos y rocas.
5. Realizar el seguimiento de los trabajos de exploración geotécnica directa e indirecta.	Se apoyo en mesas tecnias de explorcion geotecnia y seguimiento a las mismas para el Contratista Consorcio BACCOL Contrato No 655 de 2020, se realizo la inspeccion durante la ejeuccion de ensayos en laboratorio BAC y se verifico el amancenamiento de muestras de suelos y rocas.
6. Determinar las muestras para realizar análisis de geotécnica en laboratorio.	-
7. Participar en la actividad de inventario y catálogo de movimientos en masa de acuerdo con los lineamientos dados por el SGC e ingresar los datos correspondientes al SIMMA (Sistema de Información de Movimientos en Masa – SGC).	-
8. Realizar levantamiento de datos de movimientos en masa en campo de acuerdo con los lineamientos dados por el SGC.	-
9. Realizar análisis de mecanismos de falla con base en la información de las bases de datos de inventario y catálogo de Movimientos en Masa	-
10. Analizar datos de campo y laboratorio para generar parámetros geotécnicos a utilizar en procesos de zonificación	-
11. Participar en la definición de unidades de Geología para Ingeniería, de los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	Se participo en la genracion de informes en version No 2. de definicion cualitativa de UGS y UGI para los municipios de Jumbo y Jamundi a Escala 1:5000,
12. Participar en la generación del modelo geológico-geotécnico de los municipios incluidos en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	Se apoyo en la generacion capas de susceptibilidad V1. a movimientos en masa en municipio de Yumbo a escala 1:25.000
13. Analizar los datos de monitoreo geotécnico y topográfico para caracterizar la amenaza por movimientos en masa.	-
14. Realizar la definición de laderas y perfiles de análisis de estabilidad,	-
. 15. Realizar análisis de estabilidad aplicando modelos matemáticos.	-
16. Realizar análisis probabilísticos para generación de mapas de amenaza.	-
17. Participar en la generación del mapa de amenaza por movimientos en masa a escala detallada de las áreas de estudio a partir de los resultados de los análisis de estabilidad determinísticos y probabilísticos.	-
18. Participar en la definición de medidas y obras de mitigación del riesgo por movimientos en masa.	-
19. Participar en la estructuración de los informes de zonificación de amenaza mediante la proyección de los capítulos Caracterización geotécnica, amenaza por movimientos en masa a escala detallada y medidas y obras de mitigación.	-
20. Apoyar el seguimiento, revisión y aprobación de las actividades de caracterización geotécnica, generación de modelos geológico-geotécnicos, evaluación de estabilidad, generación de los mapas de amenaza por movimientos en masa a escala 1:5.000 en los municipios, elaborados por universidades mediante convenios.	-
21. Participar en las actividades de apropiación social del conocimiento en el marco del convenio suscrito entre el MVCT y el SGC.	-
22. Las demás actividades relacionadas con el objeto del contrato que sean acordadas con el supervisor.v	Se participo en difernetes mesas tecnicas del componente geotecnico para la definicion de UGI en los municipios de Yumbo y Jamundi.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Formato

INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO

VERSIÓN 3 | Código F-FIN-001 | Página _____ de _____

A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR

1. Dependencia / Grupo:	EVALUACIÓN DE AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA	2. Pago N°:	3	3.Total de pagos	9
				4. Pago Final	
5. Nombre completo	Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho	6. Identificación		1,032,356,864	
7. Correo electrónico	gafigueredo@sgc.gov.co	8. ¿Es usted pensionado?		NO	
9. Dirección de residencia	Tv 77 No 162-08 Casa 26	10. Municipio		BOGOTÁ D.C.	11. Departamento: BOGOTA D.C.
12. Actividad Económica RUT	7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)		Responsable del impuesto obligado a registrarse	
67.Teléfono de Contacto	3014415109				

B. INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO

14. N° CONTRATO:	787 / 2020	15. Fecha de inicio:	24/dic/2020	16. Fecha de terminación:	31/ago/2021	17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / dias)	8 MESES	9 DIAS

51. CERTIFICACIONES

- Yo identificado como aparece al pie de mi firma, declaro bajo la gravedad de juramento que la información suministrada es fidedigna y corresponde a los soportes que me permiten obtener las deducciones y rentas exentas para aplicar en este contrato.
- Como contratista he vinculado por al menos noventa (90) días continuos o discontinuos, dos (2) o más trabajadores o contratistas asociados a la actividad: SI_____ NO ___X____
- Declaro bajo gravedad de juramento en cumplimiento de lo establecido en el parágrafo 1 del artículo 4 del Decreto 2271 de 2009 y el artículo 126-1 del Estatuto tributario, que los soportes adjuntos a la presente declaración corresponden al pago de aportes obligatorios al Sistema de Seguridad Social Integral por concepto de salud y pensión, del contrato de prestación de servicios suscrito con el SGC, de la presente cuenta de cobro. (Adjuntar planilla de la seguridad social pagada).
- Como persona natural solicitó la aplicación de una tarifa de retención en la fuente superior , la cual se solicita sea aplicada a partir del mes siguiente a la presentación de esta cuenta de cobro. SI_____ NO ___X___ Tarifa Adicional_____.
- La cuenta bancaria de la cual presentó certificación para el trámite de pago es: CTA AHORROS No. 91297221103 Bancolombia

FIRMA CONTRATISTA: _____
C.C. O NIT. 1.032.356.864

E. Observaciones del Supervisor a los trabajos ejecutados:

F. RECIBIDO A SATISFACCIÓN y AUTORIZACIÓN DE PAGO

En calidad de supervisor del contrato anotado, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas y descritas en el literal D.

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.

Por lo anterior, autorizo el pago por valor de (LETRAS): SIETE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS M/CTE

52.FIRMAS SUPERVISOR(ES)

Para constancia se firma el dia (DD-MM-AAAA): miércoles, 15 de diciembre de 2021

FIRMA DEL SUPERVISOR

Fecha (desde-hasta) DD-MM-AA/DD-MM-AA	1/02/2021 hasta 28/02/2021
NOMBRE SUPERVISOR:	Gloria Lucia Ruiz
C.C.:	51,722,141
CARGO:	Supervisor

FIRMA DEL SUPERVISOR

Fecha (desde-hasta) DD-MM-AA/DD-MM-AA	hasta
NOMBRE SUPERVISOR:	
C.C.:	
CARGO:	

G. ANEXOS

53. N° Planilla Estado PAGADO(A) Aportes Salud Pensión y ARL		49114295 & 52209063	56. Solicitud de deducciones (Art 387 Estatuto Tributario)		
Fondo de pensiones		Protección	Intereses de Vivienda:	NO	* Certifico que habito el inmueble asociado al pago de intereses de vivienda
EPS		Sanitas EPS	AFC o Pensiones Voluntarias	NO	
ARL y tarifa	POSITIVA	RIESGO 1-0,00522	Dependientes :	NO	
54. Factura (responsable del impuesto)		SI	Medicina Prepagada, plan complementario o seguros en salud:	NO	Valor a descontar en letras:
55. RUT (Para primer pago)		SI			

H. Verificación de trámites y entrega de elementos (Diligencie solo en caso de terminación del contrato o último pago)

57. Verificación entrega de elementos o asuntos relacionados con las diferentes dependencias de la SGC, en caso que aplique

Para constancia de esto firma:

Para diligenciamiento de la Unidad de Recursos Financieros

Servicios Administrativos	Grupo de Contabilidad	Grupo de Tesoreria	Grupo de Presupuesto

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	ANEXO_1	VERSIÓN 3
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO -ANEXO 1	Código F-FIN-001
		Página ___1__ de __1_____

1. Dependencia / Grupo:	EVALUACIÓN DE AMENAZA POR MOVIMIENTOS EN MASA	**2. Pago N°:**	3	**3.Total de pagos**	9
				4. Pago Final	0

FEGF-14	Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho	**6. Identificación**		1032356864	
7. Correo electrónico	gafigueredo@sgc.gov.co	**8. ¿Es usted pensionado?**		NO	0
9. Dirección de residencia	Tv 77 No 162-08 Casa 26	**10. Municipio**		BOGOTÁ D.C.	**11. Departamento** BOGOTA D.C.
12. Actividad Económica RUT	7112 -Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	**13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)**		Responsable del impuesto obligado a registrarse	

B. INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO

14. N° CONTRATO:	**787 / 2020**	**15. Fecha de inicio:**	24/dic/2020	**16. Fecha de terminación:**	31/08/2021	**17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / dias)**	8	9
18. ¿El contrato ha tenido Cesión?	NO	**19. Fecha inicio de Cesión**	n/a	**20. Contratista anterior**	n/a			

i. DETALLE FACTURACIÓN

58. N° FACTURA	59. DESCRIPCIÓN	60. CÓDIGO ACTIVIDAD ECONÓMICA - ICA	61. Valor antes de IVA	62. IVA	63. Valor facturado con IVA	Tarifa de Industria y Comercio a aplicar en el municipio correspondiente por la actividad realizada	64. Municipio(s) en donde se desarrolla la actividad objeto de cobro	65. Departamento(s) en donde se desarrolla la actividad objeto de cobro	66. OBSERVACIONES
FEGF-14	Servicios de arquitectura, construcción, ingeniería e inspección SGC Contrato No 787 de 2020, Periodo Diciembre de 2020	71102	$ 1,673,008	$ 317,872	$ 1,990,880	0.0966%	BOGOTÁ D.C.	BOGOTA D.C.	Primer Pago
N° FEGF - 32	Servicios de arquitectura, construcción, ingeniería e inspección SGC Contrato No787 de 2020, Periodo Enero de 2021,	71102	$ 6,461,995	$ 1,227,779	$ 7,689,774	0.0966%	BOGOTÁ D.C.	BOGOTA D.C.	Segundo Pago
N° FEGF - 44	Servicios de arquitectura, construcción, ingeniería e inspección SGC Contrato No787 de 2020, Periodo Febrero de 2021,	71102	$ 6,461,995	$ 1,227,779	$ 7,689,774	0.0966%	BOGOTÁ D.C.	BOGOTA D.C.	Tercer Pago
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
								#N/D	
			$ 14,596,998	**$ 2,773,430**	**$ 17,370,428**				

FIRMAS

Firma

Nombre: Gloria Lucia Ruiz
Calidad de quien firma: Supervisor
(Supervisor o interventor)

Firma

Nombre: Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho
Calidad de quien firma: Contratista
(Para persona natural debe firmar el contratista, para persona jurídica el Representante Legal)

Firma

Nombre:
Calidad de quien firma:
(Solo cuando aplique - Si el contratista tiene Revisor Fiscal quien debe firmar es el Revisor Fiscal, en caso contrario el Contador)

Este formato debe ser diligenciado a computador.
En el primer pago deberán adjuntarse las ordenanzas y acuerdos de los Departamentos y Municipios asociados con los impuestos aplicables, en los que se desarrolla el objeto del contrato, vigentes a la firma del mismo.
Se diligencia el anexo por cuenta de cobro, relacionando las facturas asociadas.

APOYO TEMÁTICO AL GRUPO DE EVALUACIÓN DE AMENAZAS POR MOVIMIENTOS EN MASA

INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO 787 DE 2020

PRESENTADO A:
Gloria Lucía Ruiz Peña
Coordinadora del Grupo de Evaluación de Amenaza por Movimiento de Masa

AUTOR
Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho
Contratista

Periodo del Informe Febrero de 2021.

Bogotá D.C., Diciembre de 2021

Contenido

INTRODUCCIÓN	5
MUNICIPIO DE YUMBO A ESCALA 1:5.000	6
Unidades de Geología para Ingeniería (UGIs)	6
Informe caracterización Cualitativa UGI escala 1:5.000 municipio de Yumbo	6
Susceptibilidad municipio de Yumbo escala 1:25.000	7
MUNICIPIO DE JAMUNDI A ESCALA 1:5.000	8
Unidades de Geología Superficiales (UGS)	8
Informe caracterización Cualitativa UGS escala 1:5.000 municipio de Jamundí.	8
Apoyo revisión de ensayos de laboratorio y consolidación BDG- Yumbo y Jamundi	9
RUTAS DE LOS PRODUCTOS	9

INTRODUCCIÓN

En el marco de ejecución del Contrato de Prestación de Servicios No. 787 de 2020, celebrado entre el Servicio Geológico Colombiano y el Ingeniero Civil Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho, se elaboró el presente informe con el objetivo de describir las actividades desarrolladas como apoyo temático en Geotecnia al Grupo de Evaluación de Amenazas por Movimientos en Masa y los productos entregados por parte del profesional en cuestión durante el mes de febrero.

En el presente informe se presentan las actividades ejecutadas en el mes de febrero las cuales se entregan conforme al cronograma de actividades del proyecto.

- Avances en la definición de UGI y su equivalencia a UGI para los municipios de Yumbo y Jamundí a Escala 1:5000.
- Modelaciones de susceptibilidad a escala 1:25000 en polígono de estudio del municipio de Yumbo.
- Apoyo en el seguimiento de exploración geotécnica y ensayos de laboratorio Consorcio BACCOL Contrato No 655 de 2020, Municipios Yumbo y Jamundi.

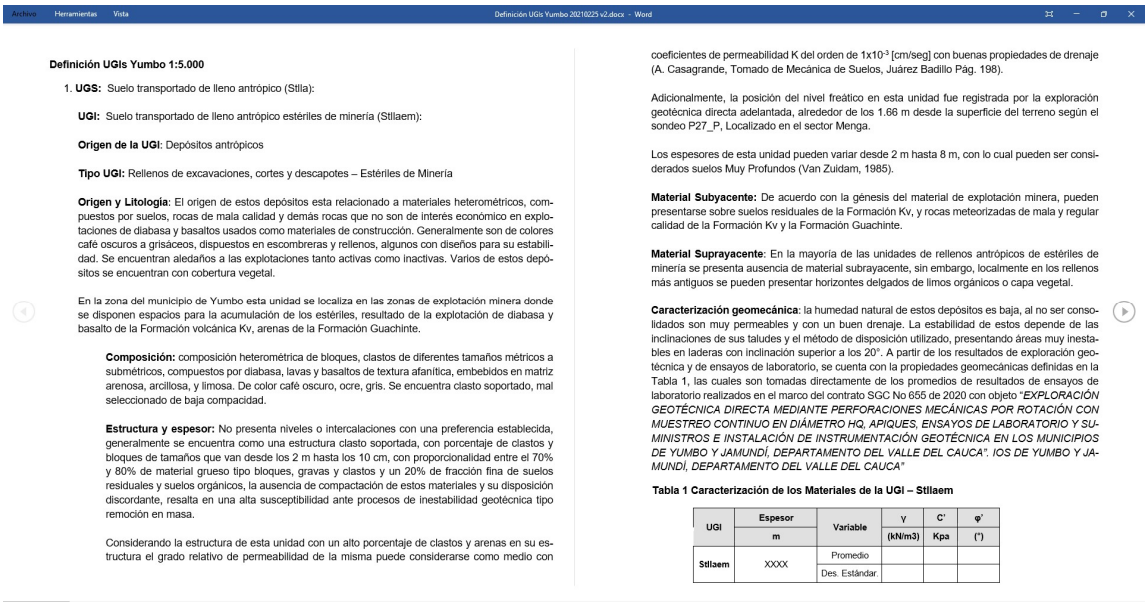
MUNICIPIO DE YUMBO A ESCALA 1:5.000

Unidades de Geología para Ingeniería (UGIs)

Durante el mes de febrero se llevaron a cabo la V.2 de la caracterización cualitativa de las UGIs a escala 1:5000. Esta caracterización se basa en la cobertura inicial de UGS presentada por el Geólogo Ernesto Gutiérrez el municipio de Yumbo.

Informe caracterización Cualitativa UGI escala 1:5.000 municipio de Yumbo

A partir de la Cobertura capa de UGS_5K se procedió a la descripción de cada una de las unidades y su compilación en el capítulo. Dicha información fue remitida al líder temático y cargada al servidor para revisión, para esta versión de UGIs se encuentra pendiente la definición de propiedades geomecánicas, por tanto, a este punto se define de manera cualitativa.



Archivo Herramientas Vista — Definición UGIs Yumbo 20210225 v2.docx - Word

Definición UGIs Yumbo 1:5.000

1. **UGS:** Suelo transportado de lleno antrópico (Stlla):

UGI: Suelo transportado de lleno antrópico estériles de minería (Stllaem):

Origen de la UGI: Depósitos antrópicos

Tipo UGI: Rellenos de excavaciones, cortes y descapotes – Estériles de Minería

Origen y Litología: El origen de estos depósitos esta relacionado a materiales heterométricos, compuestos por suelos, rocas de mala calidad y demás rocas que no son de interés económico en explotaciones de diabasa y basaltos usados como materiales de construcción. Generalmente son de colores café oscuros a grisáceos, dispuestos en escombreras y rellenos, algunos con diseños para su estabilidad. Se encuentran aledaños a las explotaciones tanto activas como inactivas. Varios de estos depósitos se encuentran con cobertura vegetal.

En la zona del municipio de Yumbo esta unidad se localiza en las zonas de explotación minera donde se disponen espacios para la acumulación de los estériles, resultado de la explotación de diabasa y basalto de la Formación volcánica Kv, arenas de la Formación Guachinte.

Composición: composición heterométrica de bloques, clastos de diferentes tamaños métricos a submétricos, compuestos por diabasa, lavas y basaltos de textura afanítica, embebidos en matriz arenosa, arcillosa, y limosa. De color café oscuro, ocre, gris. Se encuentra clasto soportado, mal seleccionado de baja compacidad.

Estructura y espesor: No presenta niveles o intercalaciones con una preferencia establecida, generalmente se encuentra como una estructura clasto soportada, con porcentaje de clastos y bloques de tamaños que van desde los 2 m hasta los 10 cm, con proporcionalidad entre el 70% y 80% de material grueso tipo bloques, gravas y clastos y un 20% de fracción fina de suelos residuales y suelos orgánicos, la ausencia de compactación de estos materiales y su disposición discordante, resalta en una alta susceptibilidad ante procesos de inestabilidad geotécnica tipo remoción en masa.

Considerando la estructura de esta unidad con un alto porcentaje de clastos y arenas en su estructura el grado relativo de permeabilidad de la misma puede considerarse como medio con coeficientes de permeabilidad K del orden de $1x10^{-3}$ [cm/seg] con buenas propiedades de drenaje (A. Casagrande, Tomado de Mecánica de Suelos, Juárez Badillo Pág. 198).

Adicionalmente, la posición del nivel freático en esta unidad fue registrada por la exploración geotécnica directa adelantada, alrededor de los 1.66 m desde la superficie del terreno según el sondeo P27_P, Localizado en el sector Menga.

Los espesores de esta unidad pueden variar desde 2 m hasta 8 m, con lo cual pueden ser considerados suelos Muy Profundos (Van Zuidam, 1985).

Material Subyacente: De acuerdo con la génesis del material de explotación minera, pueden presentarse sobre suelos residuales de la Formación Kv, y rocas meteorizadas de mala y regular calidad de la Formación Kv y la Formación Guachinte.

Material Suprayacente: En la mayoría de las unidades de rellenos antrópicos de estériles de minería se presenta ausencia de material subrayacente, sin embargo, localmente en los rellenos más antiguos se pueden presentar horizontes delgados de limos orgánicos o capa vegetal.

Caracterización geomecánica: la humedad natural de estos depósitos es baja, al no ser consolidados son muy permeables y con un buen drenaje. La estabilidad de estos depende de las inclinaciones de sus taludes y el método de disposición utilizado, presentando áreas muy inestables en laderas con inclinación superior a los 20°. A partir de los resultados de exploración geotécnica y de ensayos de laboratorio, se cuenta con la propiedades geomecánicas definidas en la Tabla 1, las cuales son tomadas directamente de los promedios de resultados de ensayos de laboratorio realizados en el marco del contrato SGC No 655 de 2020 con objeto "*EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA DIRECTA MEDIANTE PERFORACIONES MECÁNICAS POR ROTACIÓN CON MUESTREO CONTINUO EN DIÁMETRO HQ, APIQUES, ENSAYOS DE LABORATORIO Y SUMINISTROS E INSTALACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA EN LOS MUNICIPIOS DE YUMBO Y JAMUNDÍ, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA". IOS DE YUMBO Y JAMUNDÍ, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA*"

Tabla 1 Caracterización de los Materiales de la UGI – Stllaem

UGI	Espesor m	Variable	γ (kN/m3)	C' Kpa	φ' (°)
Stllaem	XXXX	Promedio			
		Des. Estándar.			

Susceptibilidad municipio de Yumbo escala 1:25.000

Para esta actividad se realizaron sesiones con geólogo Ernesto Gutiérrez y el profesional SIG, con el fin de determinar cada paso para el desarrollo de la susceptibilidad en el municipio de Yumbo. Se definen las variables para ser incorporadas en el modelo. Generando una primera modelación de esta mostrada a continuación:

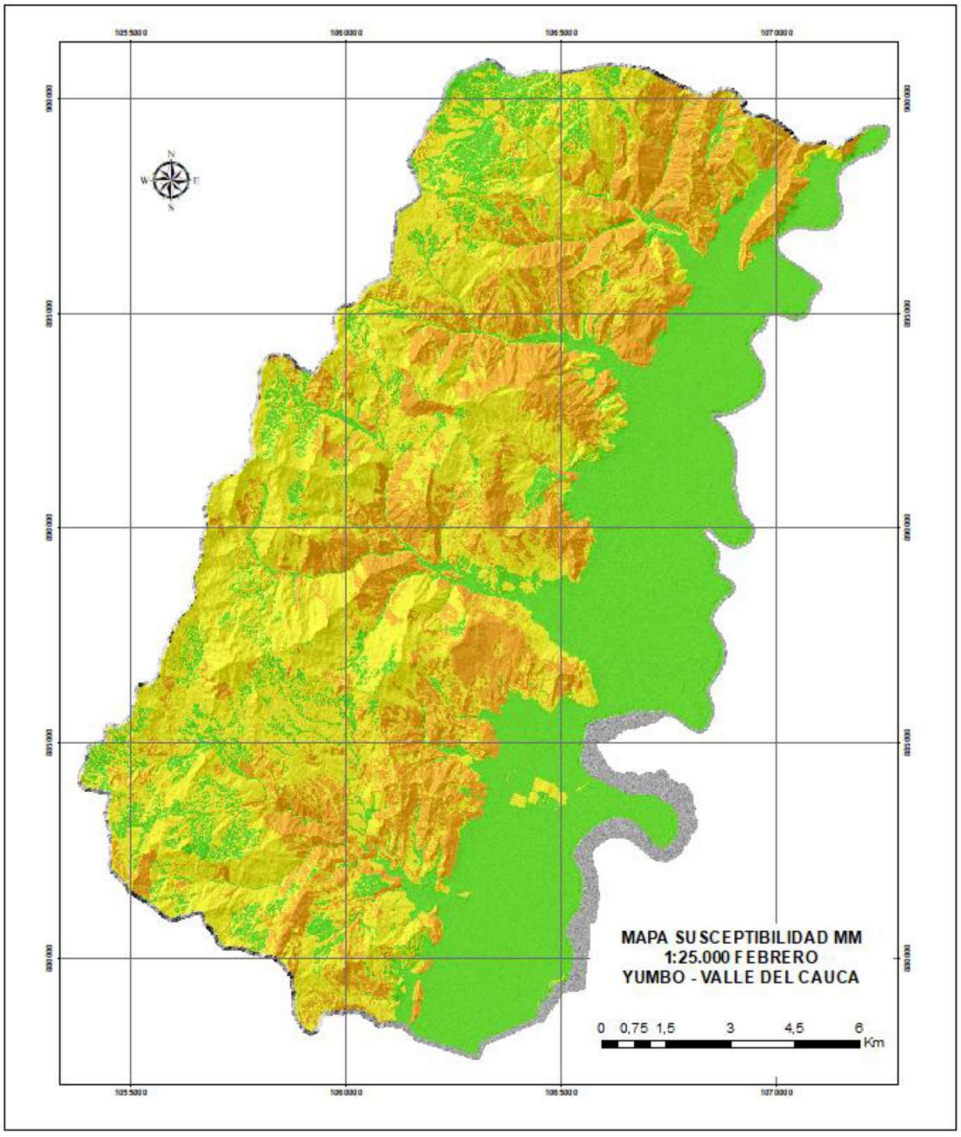


Figura 1: V1 Modelación de susceptibilidad Movimientos en Masa Yumbo 25K

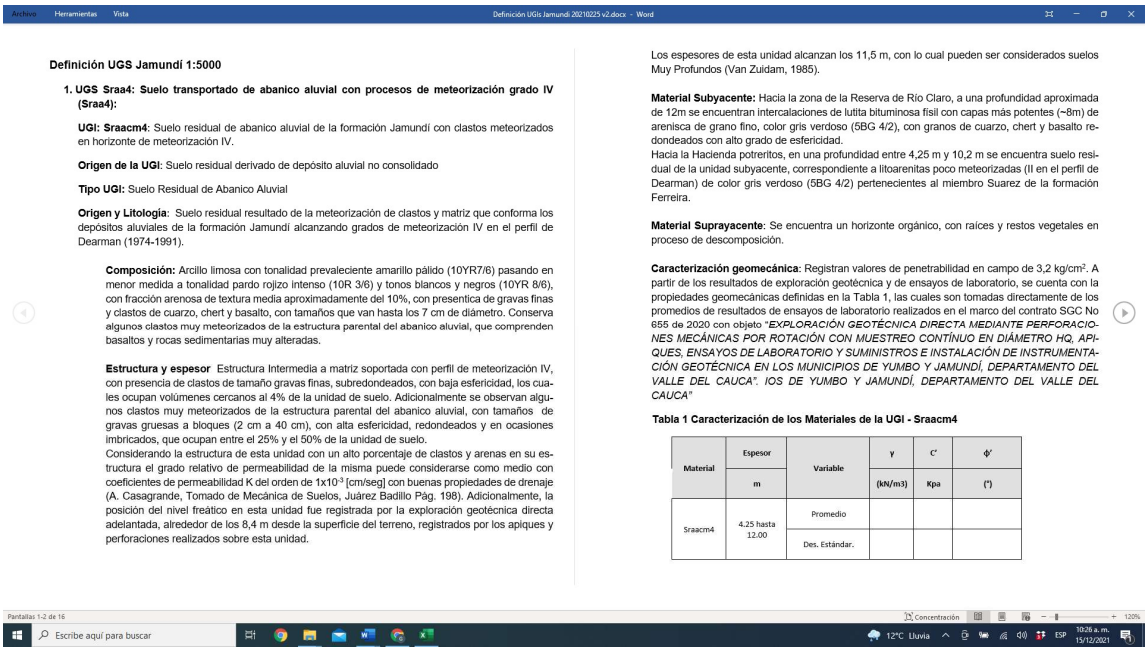
MUNICIPIO DE JAMUNDI A ESCALA 1:5.000

Unidades de Geología Superficiales (UGS)

Durante el mes de enero se llevaron a cabo la V.2 de la caracterización cualitativa de las UGIs a escala 1:5000. Esta caracterización se basa en la cobertura inicial de UGS presentada por la Geóloga Lina Pérez el municipio de Jamundí.

Informe caracterización Cualitativa UGS escala 1:5.000 municipio de Jamundí.

A partir de la Cobertura capa de UGS_5K se procedió a la descripción de cada una de las unidades y su compilación en el capítulo. Dicha información fue remitida al líder temático y cargada al servidor para revisión, para esta versión de UGIs se encuentra pendiente la definición de propiedades geomecánicas, por tanto, a este punto se define de manera cualitativa.



Archivo Herramientas Vista — Definición UGIs Jamundi 20210225 v2.docx - Word

Definición UGS Jamundí 1:5000

1. **UGS Sraa4: Suelo transportado de abanico aluvial con procesos de meteorización grado IV (Sraa4):**

UGI: Sraacm4: Suelo residual de abanico aluvial de la formación Jamundí con clastos meteorizados en horizonte de meteorización IV.

Origen de la UGI: Suelo residual derivado de depósito aluvial no consolidado

Tipo UGI: Suelo Residual de Abanico Aluvial

Origen y Litología: Suelo residual resultado de la meteorización de clastos y matriz que conforma los depósitos aluviales de la formación Jamundí alcanzando grados de meteorización IV en el perfil de Dearman (1974-1991).

Composición: Arcillo limosa con tonalidad prevaleciente amarillo pálido (10YR7/6) pasando en menor medida a tonalidad pardo rojizo intenso (10R 3/6) y tonos blancos y negros (10YR 8/6), con fracción arenosa de textura media aproximadamente del 10%, con presentica de gravas finas y clastos de cuarzo, chert y basalto, con tamaños que van hasta los 7 cm de diámetro. Conserva algunos clastos muy meteorizados de la estructura parental del abanico aluvial, que comprenden basaltos y rocas sedimentarias muy alteradas.

Estructura y espesor Estructura Intermedia a matriz soportada con perfil de meteorización IV, con presencia de clastos de tamaño gravas finas, subredondeados, con baja esfericidad, los cuales ocupan volúmenes cercanos al 4% de la unidad de suelo. Adicionalmente se observan algunos clastos muy meteorizados de la estructura parental del abanico aluvial, con tamaños de gravas gruesas a bloques (2 cm a 40 cm), con alta esfericidad, redondeados y en ocasiones imbricados, que ocupan entre el 25% y el 50% de la unidad de suelo.
Considerando la estructura de esta unidad con un alto porcentaje de clastos y arenas en su estructura el grado relativo de permeabilidad de la misma puede considerarse como medio con coeficientes de permeabilidad K del orden de $1x10^{-3}$ [cm/seg] con buenas propiedades de drenaje (A. Casagrande, Tomado de Mecánica de Suelos, Juárez Badillo Pág. 198). Adicionalmente, la posición del nivel freático en esta unidad fue registrada por la exploración geotécnica directa adelantada, alrededor de los 8,4 m desde la superficie del terreno, registrados por los apiques y perforaciones realizados sobre esta unidad.

Los espesores de esta unidad alcanzan los 11,5 m, con lo cual pueden ser considerados suelos Muy Profundos (Van Zuidam, 1985).

Material Subyacente: Hacia la zona de la Reserva de Río Claro, a una profundidad aproximada de 12m se encuentran intercalaciones de lutita bituminosa fisil con capas más potentes (~8m) de arenisca de grano fino, color gris verdoso (5BG 4/2), con granos de cuarzo, chert y basalto redondeados con alto grado de esfericidad.
Hacia la Hacienda potreritos, en una profundidad entre 4,25 m y 10,2 m se encuentra suelo residual de la unidad subyacente, correspondiente a litoarenitas poco meteorizadas (II en el perfil de Dearman) de color gris verdoso (5BG 4/2) pertenecientes al miembro Suarez de la formación Ferreira.

Material Suprayacente: Se encuentra un horizonte orgánico, con raíces y restos vegetales en proceso de descomposición.

Caracterización geomecánica: Registran valores de penetrabilidad en campo de 3,2 kg/cm². A partir de los resultados de exploración geotécnica y de ensayos de laboratorio, se cuenta con la propiedades geomecánicas definidas en la Tabla 1, las cuales son tomadas directamente de los promedios de resultados de ensayos de laboratorio realizados en el marco del contrato SGC No 655 de 2020 con objeto "*EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA DIRECTA MEDIANTE PERFORACIONES MECÁNICAS POR ROTACIÓN CON MUESTREO CONTÍNUO EN DIÁMETRO HQ, APIQUES, ENSAYOS DE LABORATORIO Y SUMINISTROS E INSTALACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN GEOTÉCNICA EN LOS MUNICIPIOS DE YUMBO Y JAMUNDÍ, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA". IOS DE YUMBO Y JAMUNDÍ, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA*"

Tabla 1 Caracterización de los Materiales de la UGI - Sraacm4

Material	Espesor	Variable	γ	C'	ϕ'
	m		(kN/m3)	Kpa	(°)
Sraacm4	4.25 hasta 12.00	Promedio			
		Des. Estándar.			

Pantallas 1-2 de 16 — Escribe aquí para buscar — 12°C Lluvia — ESP — 10:26 a. m. 15/12/2021

Apoyo revisión de ensayos de laboratorio y consolidación BDG- Yumbo y Jamundi

Adicionalmente, se apoyó en el seguimiento del plan de exploración geotecnia y ensayos de laboratorio en el municipio de Yumbo por parte del Consorcio BACCOL Contrato No 655 de 2020.

Se realizo visita de seguimiento el día 22 de febrero al laboratorio BAC con el fin de adelantar las inspecciones a la ejecución de ensayos de laboratorio y almacenamiento de muestras en el marco del contrato 655 de 2020.

Participación de reuniones y actividades grupales

Se participó de las reuniones convocadas por la coordinación y las convocadas por los líderes de grupo como mesas de trabajo para discusión y concertación de resultados.

Martes, 2 de febrero de 2021: Reunión de avance del convenio 039 de 2020, mes 1
Jueves, 11 de febrero de 2021: UGS_UGI_Yumbo5K
Martes, 16 de febrero de 2021: UGS-UGI Jamundi5K
Martes, 23 de febrero de 2021: Revisión exploración geotécnica para UGI - Jamundí 5k
Viernes, 26 de febrero de 2021: Reunión UGS_UGI_Geotecnia YUMBO
Viernes, 26 de febrero de 2021: Comité Geotecnia

RUTAS DE LOS PRODUCTOS

- **Documentos Caracterización Cualitativa Yumbo 5K, ruta de acceso**

\\isismb\CONV_MVCT\PROYECTOS \Yumbo\Yumbo 5K\Tematicos\GEOTECNIA\Avances
Documento: Definición UGIs Yumbo 20210225 v2

- **Capas preliminares de susceptibilidad para el municipio de Yumbo.**

\\isismb\CONV_MVCT\PROYECTOS\Yumbo\Yumbo 25k\4ta entrega\Susceptibiliad 25K Yumbo\
Carpeta V1 Contiene: Capas modelación de la susceptibilidad para el municipio de Yumbo

- **Documentos Caracterización Cualitativa Jamundí 5K, ruta de acceso**

\\isismb\CONV_MVCT\PROYECTOS\Jamundi\Jamundi 5K\Carpetas de trabajo intermedio\GEOTECNIA\Informes Preliminares
Documento: Definición UGIs Jamundi 20210225 v2



_____

Gonzalo Adolfo Figueredo Camacho
CC. 1.032.356.864
Contrato 787 de 2020.

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO	**NIT:**	1032356864
Tipo Planilla:	I	**Periodo liquidación Pensiones:**	febrero 2021
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	febrero 2021
Número de Radicación:	49114295	**Total a pagar:**	$268,500
Fecha de vencimiento:	09/03/2021	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	10/03/2021	**Número de Administradoras:**	3

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCOLOMBIA	**Número Autorización:**	918582781
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$9,500
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	1		$0	$145,400
EPS005	800251440	Sanitas EPS	1		$0	$113,600
						$268,500

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

Le informamos que el pago de la planilla No. 49114295, fue posterior a la fecha límite establecida en el Decreto 1670 de 2007. Sin embargo, para las administradoras el recibir el aporte no implica que esté aceptando o se esté allanando a la mora, ya que la Ley establece la obligatoriedad de recibirlo, al igual que para los empleadores y aportantes la obligación de cotizar oportunamente, lo que permite el reconocimiento de las prestaciones económicas (Incapacidades, Licencias de Maternidad y Paternidad), evitando además, el recobro al empleador o trabajador independiente de los servicios prestados durante el periodo de pago extemporáneo.

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1032356864	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO	Calle 95 No 71-75 Apto 2003 Torre 3	7810032	gafigueredoc@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-02	I	10/03/2021	49114295	$268.500	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	113.600	0		0		0	0	0	0	113.600	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	145.400	0	0	0	0	0	0		145.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	9.500				9.500	0	0	9.500			95	9.500	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	113.600	113.600
Pensión	1	145.400	145.400
Riesgos Laborales	1	9.500	9.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	268.500	268.500

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	1032356864	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO		Calle 95 No 71-75 Apto 2003 Torre 3	7810032	gafigueredoc@hotmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-02	I	10/03/2021	49114295	$268.500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																			PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1032356864	FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO	57	0			N																	230201	908.526	145.400	0	0	0	0	EPS005	908.526	113.600	14-23	908.526	2	9.500		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO	**NIT:**	1032356864
Tipo Planilla:	N	**Periodo liquidación Pensiones:**	febrero 2021
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	febrero 2021
Número de Radicación:	52209063	**Total a pagar:**	$495,300
Fecha de vencimiento:	27/10/2021	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	28/07/2021	**Número de Administradoras:**	3

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCO CAJA SOCIAL	**Número Autorización:**	1073731321
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$17,500
230201	800229739	Proteccion (ING + Proteccion)	1		$0	$268,200
EPS005	800251440	Sanitas EPS	1		$0	$209,600
						$495,300

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1032356864	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO	Calle 95 No 71-75 Apto 2003 Torre 3	7810032	gafigueredoc@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
49114295	10/03/2021				1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-02	N	28/07/2021	52209063	$495.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	209.600	0		0		0	0	0	0	209.600	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	268.200	0	0	0	0	0	0		268.200	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	17.500				17.500	0	0	17.500			175	17.500	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	209.600	209.600
Pensión	1	268.200	268.200
Riesgos Laborales	1	17.500	17.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	495.300	495.300

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	1032356864	GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO		Calle 95 No 71-75 Apto 2003 Torre 3	7810032	gafigueredoc@hotmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
49114295	10/03/2021	N	28/07/2021	52209063	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2021-02	2021-02				$495.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1032356864	FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO	57	0			N																	230201	2.585.000	413.600	0	0	0	0	EPS005	2.585.000	323.200	14-23	2.585.000	2	27.000		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

I.C M.I. Geotecnia
Gonzalo A. Figueredo C.

GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO

Consultoria en ingeniería civil enfocada a la ingeniería Geotecnia. Exploración Geotécnica y Laboratorio de Suelos. Construcción de obras civiles.

NIT 1032356864-2
Régimen Responsable del impuesto sobre las ventas –IVA
Resolución DIAN N° 18764018335119
Fecha 20/09/2021 - 20/03/2022
Autorización de Facturación Electrónica del FEGF-28 al FEGF-200
Persona Natural - Responsable de IVA, Actividad Económica Principal 7112.

Departamento	Fecha		
Bogotá	15	12	2021

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

N° FEGF - 44

Cliente:	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	**NIT:**	899999294	**Fecha de firmado:**	15/12/2021 21:46:46
Dirección:	Diagonal 53 No. 34.53	**Departamento:**	Bogotá	**Teléfono:**	2200200
Email:	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co	**Tipo negociación:**	Contado	**Medio de pago:**	Transferencia Débito Bancaria
Vencimiento:	Diciembre 31 del 2021	**Hora emisión:**	16:46:44	**Moneda:**	COP Colombia, Pesos
Fecha de pago:	31/12/2021				

Total de Lineas: 1

#	CÓDIGO	CANT	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	VR UNIT.	TOTAL
1	71000000-8	1,00	Servicios de arquitectura, construcción, ingeniería e inspección SGC Contrato No787 de 2020, Periodo Febrero de 2021	WSD	$6.461.995,00	$6.461.995,00

SON: (SIETE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS)
CUFE: 267e79663a8cfadb6caf582faac6638dcfa689bf8d915578f8e205712fdea6ec2caa3e7ff303a2e5f5350c252c9f26d4

NOTAS:
#$21-03-00;Contrato0787-2020;gruiz@sgc.gov.co#$

SUBTOTAL:	$6.461.995,00
IVA	$1.227.779,00
TOTAL:	$7.689.774,00

I.C M.I. Geotecnia
Gonzalo A. Figueredo C.

IMPUESTO	BASE	TARIFA	IMPORTE
IMPUESTOS			
01 IVA	$6.461.995,00	19,00%	$1.227.779,00

Firma Digital: TY+DinnDaSt4Je/PRnL3C1gCqf2nLyRe2USxOtTBjYm1L9hsIFPGWleNceiIPlXy8bcufV/cM8aRN+TFKS9ciokKHEY4SOE/LK+u4/RdcV2aIyRvY9y
Nt69d7QL/bcDfDw2Xsgz9+z3wNQy5RjzhfSXe0+rYLvr8Fvsynnso7shIWR+ELF5kf9WCs7QPSRtptRocGjvoqjDgQpTmFK3PXgoena5d8MOQkmROJG
AbSyM2POTQBUmurzmBllXnlCDwgpZTFfvnIRUW1r6Sm9agtDjUtxQZf73IpNO4MSjhljn4ssI5MrguxEF/gFIH1AyIPgdm2EnPI8eNwuIRUBV3wQ==

Consignar en la Cuenta de Ahorros Bancolombia No 91297221103 a nombre de GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO.
Dato Emisor: gafigueredoc@gmail.com

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

Software: e-Factura Proveedor tecnológico: cadena. Nit. 890.930.534-0

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764018335119

(415)7707212489984(8020) **0018764018335119**

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
1032356864	2	FIGUEREDO	CAMACHO	GONZALO	ADOLFO

11. Razón social

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá — Cód. 32

24. Dirección
TV 77 162 08 CA 26

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 0042 del 05/05/2020, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

DIAN
2021-09-20 / 10:17:30 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia Subdirección de Gestión de Asistencia al Cliente
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 1032356864 1004. DV 2
1005. Cod. Representación
1006. Organización FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO

997. Fecha formalización 2021-09-20/22:17:30

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764018335119

(415)7707212489984(8020) **0018764018335119**

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
1032356864	2	FIGUEREDO	CAMACHO	GONZALO	ADOLFO

11. Razón social

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO TV 77 162 08 CA 26	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FEGF	28	200	6	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 02 Actualización

4. Número de formulario 14740939107

(415)7707212489984(8020) 000001474093910 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1032356864	2	Impuestos de Bogotá 32	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 13	1032356864	2004 02 25

Lugar de expedición / 28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 169	Bogotá D.C. 11	Bogotá, D.C. 001

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
FIGUEREDO	CAMACHO	GONZALO	ADOLFO

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 169	Bogotá D.C. 11	Bogotá, D.C. 001

41. Dirección principal: TV 77 162 08 CA 26

42. Correo electrónico: gafigueredoc@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3946727	3014415109

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7112	2009 03 27	7730	2013 01 01		4923	4220		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 48 52

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar

48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros	Exportadores
54. Código	55. Forma / 56. Tipo / Servicio 1 2 3 / 57. Modo / 58. CPC

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2021 - 02 - 12 / 17 : 07: 17

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre FIGUEREDO CAMACHO GONZALO ADOLFO
985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14740939107

(415)7707212489984(8020) **000001474093910 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 0 3 2 3 5 6 8 6 4	2	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	63. Formas asociativas	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados
65. Fondos	66. Cooperativas	67. Sociedades y organismos extranjeros
68. Sin personería jurídica	69. Otras organizaciones no clasificadas	70. Beneficio

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 9	
72. Número		
73. Fecha		
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 0 0 9 1 5	
77. No. Matrícula mercantil	2 0 2 6 5 9 8	
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	4	
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional %

83. Nacional público %

84. Nacional privado %

85. Extranjero %

86. Extranjero público %

87. Extranjero privado %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1		Año Mes Día		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Certificado
Bancario

Jueves, 30 de septiembre de 2021

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que GONZALO ADOLFO FIGUEREDO CAMACHO identificado(a) con CC 1032356864, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	91297221103	2018/07/28	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Juan Camilo Moreno Gómez
Gerente Estrategia Canal Telefónico

Bancolombia

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.