



UNGRD

Unidad Nacional para la Gestión
del Riesgo de Desastres

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Sistema Integrado de Planeación y Gestión de la UNGRD certificado en:



INFORME DE GESTIÓN 2021

PROGRAMA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DEL VOLCÁN GALERAS PGIRVG

Presentado por:
Grupo de PGIRVG

19/01/2022

Subdirección para la Reducción del Riesgo de Desastres



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República



 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 2 de 7

TABLA DE CONTENIDO

INFORME DE GESTION VIGENCIA 2021

1. GESTION PREDIAL, JURIDICA Y SOCIAL
2. PROCESO DE DEMOLICIONES DE PREDIOS ZAVA
3. PROCESO DE ADECUACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE ALBERGUES ZAVA
4. ESTUDIOS DETALLADOS DE RIESGO
5. AVANCE FINANCIERO

 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 3 de 7

De conformidad con el indicador 9900G082, nos permitimos presentar informe ejecutivo anual de la ejecución física, financiera y de gestión de la vigencia año 2021 con relación al proyecto de Fortalecimiento de Gestión del Riesgo en la Zona de Amenaza Volcánica 1, es preciso señalar que no se realizó la celebración de escrituras públicas, teniendo en cuenta que el día 30 de enero de 2020 se profirió por parte del Juzgado Promiscuo Municipal de la Florida – Nariño providencia en la cual se ordenó la elaboración de estudios detallados de riesgo en la ZAVA 1 para verificar la mitigabilidad del riesgo de cara a proceder con el reasentamiento, confirmada por auto de fecha 23 de julio de 2020, en el cual se indica que el proceso de reasentamiento quedará supeditado a los estudios de riesgo en la Zona de Amenaza Alta 1, no obstante, los logros alcanzados en la vigencia 2021 de conformidad con cada uno de los componentes son los siguientes:

INFORME DE GESTIÓN VIGENCIA 2021


1. GESTIÓN PREDIAL SOCIAL Y JURIDICA:

Durante año 2021 se desarrolló la visita en terreno de 120 casos registrados en el censo del municipio de Pasto por parte de los profesionales social y predial, para la identificación de predios afectados por el sismo del 12 de junio del 2018 de los cuales no se encuentra la identificación predial ni ubicación de acuerdo con el censo presentado por el municipio, lo cual conlleva a utilizar diferentes estrategias para la ubicación e identificación de las personas censadas y de predios arrojando como resultado lo siguiente:

Identificación de personas censadas que forman parte de una misma unidad social y que habitan en un solo predio, así mismo, personas que fueron censados temporalmente, toda vez que las mismas no se encuentran habitando en la ZAVA.

En el año 2021 se realizaron 101 análisis jurídicos de acuerdo a las visitas sociales y prediales realizadas.

En los 101 predios analizados en el presente año y de conformidad con lo establecido en el censo del Municipio de Pasto se evidenció que sesenta (60) se encuentra ubicados fuera de la Zona de Amenaza Volcánica Alta ZAVA1.

 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 4 de 7

De los 101 predios analizados en 2021 y relacionados en el censo del Municipio de Pasto se estableció que treinta y seis (36) se encuentra en la Zona de Amenaza Volcánica Alta ZAVA, de los cuales se realizaron acciones sociales, prediales y jurídicas.


De los 101 predios analizados en 2021 y relacionados en el censo del Municipio de Pasto se estableció que de cinco (05) predios no fue posible la identificación predial.

Se estableció que de los treinta y seis (36) predios relacionados en el censo del Municipio de Pasto que se encuentra en la Zona de Amenaza Volcánica Alta ZAVA, de los cuales se realizaron acciones jurídicas estableciéndose lo siguiente:

- ✓ Veintisiete (27) predios se elaboró oficio remitiendo por competencia de conformidad con el PIGRVG con el fin que el municipio ejerza las acciones de saneamiento predial, así mismo, se informa al usuario ZAVA.
- ✓ Cinco (5) predios se elabora oficios dirigidos al beneficiario ZAVA con el fin de solicitar copia simple de títulos de tradición.
- ✓ Un predio (1) es viable para ofertar.
- ✓ Un predio (1) no existe información de número de matrícula asociada al código predial.
- ✓ Un predio (1) se encuentra en Zona de Amenaza Volcánica Alta, sin embargo, el mismo no se encuentra incluido en el censo de afectación por el sismo del año 2018, por tanto, y de conformidad con el auto de fecha 23 de julio de 2020 y 1 de julio de 2021, el mismo será objeto de estudio una vez se cuente con los estudios detallados de riesgo en la ZAVA1.

De las 249 unidades familiares relacionadas en el censo del Municipio de Pasto se estableció que se distribuyen de la siguiente manera de acuerdo a la zona de amenaza volcánica:

DISTRIBUCIÓN POR ZONA DE AMENAZA	NÚMEROS DE UNIDADES SOCIALES
Zona de Amenaza Volcánica Alta	101
Zona de Amenaza Volcánica Media	4
Zona de Amenaza Volcánica baja	72
Borde	20
NO ubicados	52
TOTAL	249

 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 5 de 7

En desarrollo y cumplimiento de las responsabilidades del programa se realizó la participación en siete (07) Comités de trabajo Interdisciplinario con el fin de ejecutar actividades relacionadas con los de predios ZAVA en el municipio de Pasto, comités convocados por la alcaldía de Pasto.


2. PROCESO DE DEMOLICIONES DE PREDIOS ZAVA:

Con relación a las demoliciones de predios ZAVA se desarrollaron acciones asociadas al Contrato de obra No. 9677-VOGA005-576-2021, cuyo objeto es: *“Realizar las obras de demolición, desmonte de materiales reutilizables y manejo de los escombros de los predios afectados en la zona de amenaza volcánica alta ZAVA”*. Arrojo como resultado que de un total de 49 predios incluidos en el contrato a corte 31 de diciembre de 2021 se intervinieron 35 predios. El contrato se encuentra suspendido, por lo tanto, continua su ejecución en el año 2022.

3 PROCESO DE ADECUACION Y FUNCIONAMIENTO DE ALBERGUES ZAVA:

Frente al principio de subsidiaridad positiva se desarrollaron acciones tendientes a realizar los estudios, diseños de detalle y las obras civiles requeridas para la adecuación y funcionamiento de los albergues requeridos, para los municipios de Pasto, Nariño y la Florida, ello en cumplimiento con lo ordenado por el Tribunal Administrativo de Nariño, avanzando en la construcción del pacto de cumplimiento con la participación de las administraciones municipales de Pasto, Nariño y la Florida, la Gobernación de Nariño, el tribunal administrativo de Nariño, la UNGRD, los coadyuvantes, y la accionante a través de la Procuraduría Judicial 96 de Nariño.

En cumplimiento de la mencionada Acción Popular se desarrollaron más de 20 mesas y visitas técnicas con la participación de todos los accionados, involucrados y entes del control del estado.


 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 6 de 7

4 ESTUDIOS DETALLADOS DE RIESGO:

Durante la vigencia 2020, se desarrollaron acciones tendientes a la elaboración de estudios detallados de riesgo del volcán Galeras por corrientes de densidad piroclástica, flujos de lodo, flujos de escombros volcánicos y caída de piroclastos en los municipios del área de influencia volcánica, proceso que se desarrolla a través del proceso de consultoría No. 9677-VOGA005-059-2021 liderado por la Subdirección para el conocimiento del riesgo de la UNGRD.

Resultados a la fecha:

Actividad	Avance
1. Plan de trabajo:	100 %
1.1 Plan de trabajo	100 %
1.2 Plan de cartografía	100 %
2. Componente amenaza	62 %
2.1 Revisión de información CDP	100 %
2.2 Revisión de información lahares	100 %
2.3 Revisión de información caída de piroclastos	100 %
2.4 Evaluación de la amenaza por CDP	49%
2.5 Evaluación de la amenaza por lahares	60%
2.6 Evaluación de la amenaza caída de piroclastos	49%
3. Componente exposición	66 %
3.1 Revisión de información de exposición	100 %
3.2 Generación de base de exposición	100 %
3.3 Clasificación de tipologías	75%
3.4 Valoración económica	25%
4. Componente vulnerabilidad	18%
4.1 Modelación de la vulnerabilidad por CDP	69%
Avance total del proyecto al 26 de noviembre	43 %

 UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 7 de 7

5. AVANCE FINANCIERO

Con relación al avance financiero podemos afirmar lo siguiente:

De un total asignado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público para el Proyecto “Volcán Galeras” vigencias 2019 a 2021 de \$55.254.673.246, se han comprometido recursos por \$36.873.112.759, es decir un 66.7%. Durante la vigencia 2021 las principales ejecuciones se detallan a continuación:

- ✓ Contrato de demoliciones de predios ZAVA adquiridos por el FNGRD por valor de \$621 millones de pesos
- ✓ Contrato para las obras de adecuación de albergues temporales de los municipios de Pasto y La Florida por valor de \$23.100 millones de pesos.
- ✓ Contrato para elaboración de estudios detallados de Riesgo del Volcán Galeras por corrientes de densidad piroclástica y flujos de lodo en los municipios del área de influencia volcánica por un valor de \$6.603 millones incluida la Interventoría.

Elaborado por:

Grupo – Programa de Gestión Integral del Riesgo del Volcán Galeras

	FORMATO ÚNICO ACTA DE INFORME DE GESTIÓN	CÓDIGO: FR-1601-GTH-127	Versión ⁸ 01
	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	F.A:12/06/2020	Página 2 de 6

Sistema Integrado de Planeación y Gestión de la UNGRD certificado en:



Avenida calle 26 No. 92 - 32 Piso 2º - Edificio Gold 4, Bogotá - Colombia
 Línea gratuita de atención: 01 8000 113 200
 PBX: (57 - 1) 552 9696
www.gestiondelriesgo.gov.co



El futuro
es de todos

Presidencia
de la Repúb