

Esta página se ha dejado en blanco intencionalmente.

# Tabla de contenido

Resumen ejecutivo	i
Resultados	iii
Estrategia de divulgación	2
Método de participación	2
Investigación y Planificación, Métodos de Divulgación y Participación	5
Página web	5
Correo electrónico	6
Proceso de planificación y enfoque específico	9
Encuesta Ciudadana	10
Visitas de campo y entrevistas individuales	13
Hallazgos clave de las entrevistas individuales	15
Anuncios de prensa de vistas públicas	21
Publicación y respuesta	23
Plan de acción publicado	23
Vistas Públicas	26



### Resumen ejecutivo

#### Introducción

El Departamento de la Vivienda de Puerto Rico (Vivienda) presenta el Informe de Participación de las Partes Interesadas CDBG-DR como un capítulo en la historia continua del viaje de Puerto Rico hacia la prosperidad. Dentro de estas páginas, Vivienda presenta un resumen de los esfuerzos de divulgación y participación emprendidos por la agencia durante la planificación de la recuperación de desastres que buscaron brindar fuerza y reconocimiento a las soluciones impulsadas por la comunidad. Vivienda agotó todos los esfuerzos para garantizar una participación de planificación exhaustiva, impulsada por el futuro y, lo que es más importante, de acceso público para el beneficio de los ciudadanos de Puerto Rico. Muchos de los que leen este informe están familiarizados con los fondos CDBG-Recuperación de Desastres y CDBG-Mitigación (CDBG-DR/MIT, por sus siglas en inglés) que están ayudando en los esfuerzos de la Isla para recuperarse de la devastación de los huracanes Irma, María, Tormenta Isaías y los terremotos de 2020. El propósito de estos fondos CDBG - Recuperación de Desastres (CDBG-DR, por sus siglas en inglés) tiene como objetivo ayudar a las comunidades vulnerables ubicadas en o cerca de las llanuras de inundación a través de Puerto Rico.

### Antecedentes y propósito del presente informe

El 18 de mayo de 2023, el Gobierno Federal publicó el Aviso del Registro Federal Vol. 88, No. 96, 88 FR 32046, asignando \$166,312,000 en fondos para apoyar los esfuerzos de recuperación a largo plazo después de la tormenta severa, inundaciones y deslizamientos de tierra (DR-4649-PR) y el huracán Fiona (DR-4671-PR). Como se anunció en el 88 FR 32046, veintitrés (23) municipios fueron designados como las Áreas más impactadas y afectadas (MID, por sus siglas en inglés), incluyendo: Añasco, Arecibo, Barranguitas, Cabo Rojo, Caguas, Canóvanas, Dorado, Guayama, Hormigueros, Humacao, Juana Díaz, Lajas, Las Piedras, Naranjito, Orocovis, Ponce, Salinas, San Lorenzo, Santa Isabel, Toa Baja, Vega Baja, Yabucoa y Yauco. El 1 de diciembre de 2023, el Departamento de Vivienda y Desarrollo Urbano de EE.UU. (HUD, por sus siglas en inglés) respondió a través de correo electrónico con la aprobación de una expansión del área MID para el DR-4649-PR y el DR-4671-PR. Esta expansión agregó veinticinco (25) municipios al Área MID identificada en el 88 FR 32046, incluyendo Adjuntas, Aguada, Aguadilla, Aibonito, Barceloneta, Bayamón, Carolina, Cataño, Cidra, Coamo, Comerío, Guayanilla, Isabela, Jayuya, Juncos, Mayagüez, Moca,

Patillas, Peñuelas, Rincón, San Germán, San Juan, Toa Alta, Utuado y Vega Alta, aumentando el área total del MID a cuarenta y ocho (48) municipios. Vivienda es la agencia designada por el Gobierno de Puerto Rico para administrar los fondos CDBG-DR/MIT.

Aunque Vivienda solicitó información a los municipios incluidos en el área de MID, así como a las agencias estatales, se desarrolló un enfoque de análisis cualitativo a través de visitas específicas en el sitio, recopilando información mediante una encuesta digital y entrevistas para capturar fotos y ubicaciones de ciudadanos que no pudieron asistir a reuniones públicas y que pudieron proporcionar detalles de las necesidades no satisfechas en toda el área de MID. Las tácticas empleadas para llevar a cabo esta misión han incluido, y continuarán incluyendo, la adhesión al Plan de Participación Ciudadana de Vivienda y el uso de otros protocolos de participación ciudadana desarrollados bajo la guía de HUD.

#### Resumen de Divulgación y Participación Pública

A lo largo del proceso de participación ciudadana y planificación, Vivienda realizó visitas de campo basadas en los datos disponibles que reflejaban las comunidades afectadas en los municipios considerados como el área MID, según lo aprobado por HUD. A través de la primera fase del borrador del Plan de Acción CDBG-DR, Vivienda solicitó información a los Municipios y Organizaciones No Gubernamentales; se buscó la opinión de los ciudadanos a través de encuestas activas en línea y la recopilación de las necesidades de recuperación en casos de desastre. La segunda fase de alcance y participación pública, la fase de *Publicación* y *Respuesta*, comenzó con la publicación del borrador del Plan de Acción CDBG-DR y finalizó con el cierre del período de comentarios públicos el 23 de febrero de 2024. El propósito de esta fase fue buscar comentarios públicos sobre el Plan de Acción en consideración para las enmiendas antes de su presentación a HUD.

Finalmente, Vivienda permitió una mayor participación al celebrar dos (2) Vistas Públicas durante el período de comentarios públicos de la siguiente manera, una más de lo que requerían las regulaciones CDBG-DR. La primera Audiencia Pública se llevó a cabo en el Municipio de San Juan en las oficinas centrales de Vivienda, Avenida Barbosa 606, y la segunda Audiencia Pública, en el Municipio de Ponce, Salón de Sesiones Leopoldo Bonilla Vélez en la Legislatura Municipal.

Plan de Acción CDBG-DR Informe de participación de las partes interesadas Febrero 2024 Página **iii** de **iii** 

#### Resultados

Vivienda recorrió la Isla para visitar comunidades vulnerables y escuchar las historias de Puerto Rico, desafíos individuales y compartidos derivados de los deslizamientos de tierra e inundaciones a causa de los desastres de 2022. Este esfuerzo incluyó a ciudadanos, líderes comunitarios, propietarios de pequeñas empresas, agricultores, personal local de manejo de emergencias y policía municipal, entre otros. Las múltiples actividades de divulgación realizadas validan las necesidades históricas y vulnerables de la comunidad que viven cerca de zonas inundables y/o áreas propensas a deslizamientos de tierra y respaldan la necesidad de planificar, diseñar y desarrollar proyectos integrales que puedan abordar estos desafíos.



## Estrategia de divulgación

#### Método de participación

Vivienda utilizó una variedad de métodos electrónicos, medios de comunicación y redes comunitarias para llegar a los ciudadanos en el proceso de comentarios públicos.

La guía de HUD en 88 FR 32046 prescribe para los subrecipientes de CDBG-DR el número de Vista públicas que deben convocarse en función del monto de la asignación del subrecipiente. Vivienda se adhirió a las pautas para asignaciones menores a \$500 millones, requiriendo al menos una (1) vista pública en el Área MID identificada por HUD-Vivienda celebró dos (2) vistas públicas y un período de comentarios públicos de treinta (30) días calendario. A los residentes se les ofreció la opción de enviar comentarios durante las Vista públicas a través de uno o más de los siguientes medios: el sitio web de CDBG-DR, comentarios en las redes sociales y el centro de llamadas (1-833-234-CDBG o 1-833 234-2324, (TTY: 787-522-5950).

Se utilizaron métodos de divulgación a lo largo de todo el proceso de planificación para garantizar que los ciudadanos fueran conscientes de las oportunidades de participación. Se proporcionaron herramientas de divulgación para ayudar a participar en diversas actividades de participación.

#### Los métodos de divulgación incluyeron:

- Sitio web público Páginas web en inglés y español disponibles en <a href="https://recuperacion.pr.gov/welcome/en/home/">https://recuperacion.pr.gov/welcome/en/home/</a> y utilizadas como un recurso para acceder a información general sobre CDBG-DR, como un método para promover actividades de participación, como una herramienta para que los constituyentes participen en el proceso de planificación y para recibir actualizaciones sobre el borrador del Plan de Acción CDBG-DR, como el sitio oficial para la publicación del borrador del Plan de Acción para CDBG-DR. y, eventualmente, como un recurso para actualizaciones sobre el plan de implementación.
- Correos electrónicos: utilizando contactos de bases de datos municipales y estatales de programas activos de CDBG-DR/MIT, se utilizaron correos electrónicos para invitaciones, encuestas de transmisión, herramientas y recordatorios.
- **Redes sociales**: la página de Facebook de CDBG-DR y el canal de YouTube de CDBG-DR se utilizaron para anunciar actividades, por ejemplo, Vista públicas y el Período de Comentarios Públicos del Plan de Acción.
- Comunicados de prensa: se utilizan para anunciar actividades a los medios de comunicación en general.

Plan de Acción CDBG-DR Informe de participación de las partes interesadas Febrero 2024 Página 3 de 26

 Anuncios públicos en periódicos: se utilizan para la publicación oficial de avisos de Vistas públicas y anuncios del período de comentarios públicos en inglés y español.

#### Las herramientas de divulgación incluyeron:

- **Formularios y encuestas**: formularios web y cuestionarios asistidos por el centro de llamadas que se utilizan para permitir el registro y la participación del público.
- **GIS StoryMaps**: los datos geoespaciales fáciles de usar y disponibles públicamente se compartieron con las partes interesadas y los ciudadanos una vez concluido el enfoque de análisis cualitativo del borrador del Plan de Acción CDBG-DR para comentarios públicos.



# Investigación y Planificación, Métodos de Divulgación y Participación

#### Página web

Vivienda desarrolló esfuerzos de Planificación e Investigación durante la fase de Comentarios Públicos, mientras que la información pública permaneció disponible en una sección dedicada dentro de la página web de Vivienda en <a href="https://recuperacion.pr.gov/planes-de-accion/plan-de-accion-huracan-fiona-e-inundaciones-2022/">https://recuperacion.pr.gov/planes-de-accion/plan-de-accion-huracan-fiona-e-inundaciones-2022/</a> (español).





Desde esta página, las entidades y las partes interesadas de los ciudadanos pueden encontrar información actualizada, registrarse para recibir notificaciones relacionadas con el programa y, durante la fase de Planificación e Investigación, pudieron promover anuncios de oportunidades de participación ciudadana. Como se describe en este informe, estas oportunidades incluían las siguientes:

- Culminación de la encuesta ciudadana.
- Eventos de Audiencia Pública y oportunidades de participación.
- La apertura del período de comentarios públicos del Plan de Acción CDBG-DR.

Una vez el Plan de Acción CDBG-DR sea aprobado por HUD y la información del programa esté disponible, el plan final se publicará en su totalidad en el sitio web de Vivienda y en la página de enmiendas, donde todas las versiones de los Planes de Acción CDBG-DR У CDBG-MIT У SUS enmiendas residirán en https://recuperacion.pr.gov/en/action-plans/ (inglés) У en https://recuperacion.pr.gov/planes-de-accion/ (español).

#### Correo electrónico





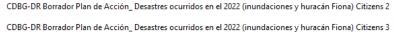
RE\_ Subject; CDBG-DR\_MIT\_Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Ponce Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Adjuntas Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Aquadilla Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Arecibo Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Bayamon Subject: CDBG-DR MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Cabo Rojo Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Caguas Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Canovanas Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Carolina Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Cataño Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Dorado Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Humacao Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Juana Diaz Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Mayaguez Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Ponce Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of San Juan Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Toa Alta Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Toa Baja Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Vega Alta Subject; CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Municipality of Vega Baja CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 1 RE\_ CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 2 RE\_ CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 3 CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Aguadilla CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Arecibo CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Caguas CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona de San Juan CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Guayama CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Humacao CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Mayaquez CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Ponce CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Zona Vega Baja

Plan de Acción CDBG-DR Informe de participación de las partes interesadas Febrero 2024 Página 8 de 26











CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) citizens 4



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 5



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 6 CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 7



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 8



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 9



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 10



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 11



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 12



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 13



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) citizens 14



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens 15



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Citizens



CDBG-DR Borrador Plan de Acción\_ Desastres ocurridos en el 2022 (inundaciones y huracán Fiona) Proangeles CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 1



RE\_CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 2



RE\_CDBG-DR\_MIT Recopilación de información relacionada al impacto del huracán Fiona Junta de Planificacion 3

## Proceso de planificación y enfoque específico

Vivienda analizó los mejores datos disponibles de las agencias estatales y federales, incluida la revisión de los esfuerzos de planificación, vivienda e infraestructura durante los eventos de desastre y el año siguiente. Estos esfuerzos incluyen estrategias de divulgación y participación ciudadana a nivel comunitario, que van desde grupos focales, encuestas y ejercicios de mapeo participativo hasta discusiones públicas. Se llevó a cabo una revisión exhaustiva de los documentos de planificación finalizados o en proceso basados en los perfiles de la comunidad, destacando los datos relacionados con problemas, actividades y otras necesidades críticas como:

- control y manejo del recurso agua;
- adquisición de propiedades para canalizar las aguas de la comunidad junto con el drenaje de aguas pluviales;
- instalación de estaciones de bombeo que puedan apoyar la descarga a los ríos cercanos para el control y mitigación de inundaciones;
- medidas de mitigación de deslizamientos de tierra y erosión;
- aumentar las actividades de reforestación de los embalses de agua; y
- Integrar acciones de mitigación de infraestructura verde en nuevas construcciones.

Los esfuerzos en curso de los Programas de Planificación CDBG-DR relacionados con el impacto de las inundaciones de febrero de 2022 y el huracán Fiona detallaron cómo los daños más significativos causaron graves inundaciones y deslizamientos de tierra a través de la Isla. Sobre la base del marco preliminar, se desarrolló un enfoque de análisis cualitativo a través de visitas de campo. Los datos recopilados provinieron de una encuesta digital que se publicó en vivo en la sección del borrador del Plan de Acción que incluía fotos, ubicaciones y descripciones de los ciudadanos que no pudieron asistir a reuniones públicas y que pudieron proporcionar detalles de las necesidades no satisfechas en toda el área MID. Se identificó un perfil de muestra y se aplicó para las visitas, la cual incluyó a ciudadanos, líderes comunitarios, propietarios de pequeñas empresas, agricultores, personal local de manejo de emergencias y policía municipal, entre otros.

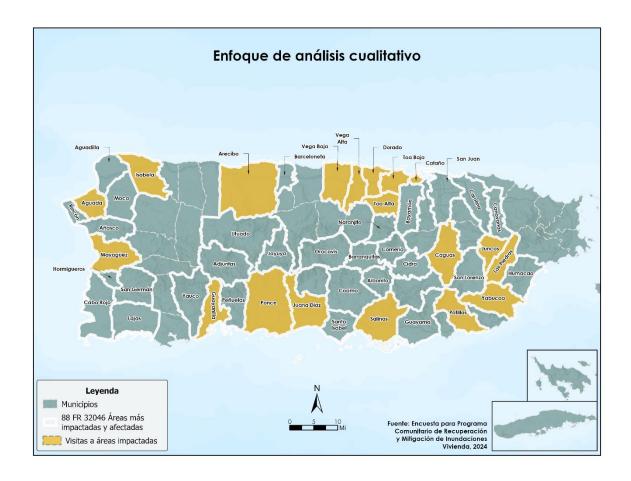


Figura 1 Enfoque de análisis cualitativo

#### Encuesta Ciudadana

Vivienda desarrolló una Encuesta Ciudadana para conocer el tipo de impacto recibido y el proceso de reportes de daños y solicitudes relacionado con los esfuerzos de recuperación de desastres que sigue.

Evaluación de daños para los desastres DR-4649-PR y DR-4671	5. Barrio/Sector*
Section Control of the Control of th	Donde ocurrieron los daños  ▼
Cuestionario para la recopilación de los daños ocasionados por los siguientes desastres ocurridos en el 2022: • Inundaciones • Huracán Fiona	6. Tipo de daño ocasionado por el desastre*  Daño a propiedad (residencia, negocio y infraestructura)
1. Nombre*	Inundación Deslizamiento Vientos
2. Apellidos*	7. Tipo de estructura*
	Residencia Negocio Infraestructura
3. Entidad Si aplica	Otros
	8. ¿Usted sometió solicitud/reportes de daños?*
4. Pueblo*  Municipio donde ocurrieron los daños	◯ Si
wantepio donde ocumeron los danos	○ No
9. Descripción de daños* Explique los daños ocurridos en su propiedad o comunidad	12. Necesidades no satisfechas*  A la fecha de hoy, ¿Tiene necesidades no satisfechas como consecuencia de estos eventos?
10. Imagen de daños Imagen que muestre los daños ocurridos	13. Comentarios
Drop image here or select image (minimum number of files required: 1)	Información adicional
11. Ubicación* Area donde ocurrieron los daños	255 2
Buscar dirección o lugar  Hospen National Preserve  Lancaster  Victorville Pales Marine Lake Ha	14. Correo eléctronico
Oxnard Los Angeles Riverside.  Tip: This question will try to use your location. Press to continue.  Murrieta	15. Fecha de recopilación de datos*  (iii) 3/1/2024 (iv) 05:31 PM
Oceanside Chocolate Materialist Common to Buildings level to set location	16. Usuario
Esti, USGS   Lome Linde University, City of Redlands, County of Riverside, California State. Powered by Esti.  (2)	nombre de persona que recopilo los datos

Figura 2 Encuesta en línea



Figura 3 Tipo de daño causado por un desastre

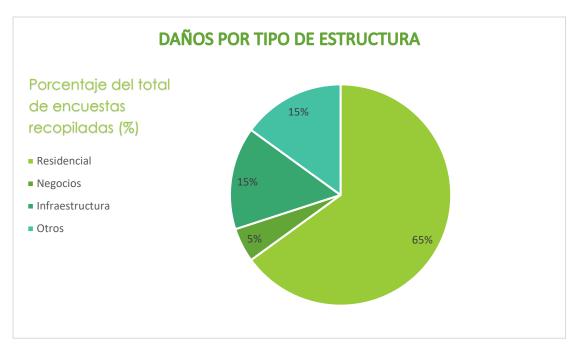


Figura 4 Tipo de estructura dañada

# INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LA ADMISIÓN DE LOS ESFUERZOS DE RECUPERACIÓN ANTE DESASTRES

Daños reportados y solicitudes de recuperación de desastres presentadas

45% No reportó daños

TIPO DE ASISTENCIA SOLICITADA DESPUÉS DEL DESASTRE

50%	Solicitud de FEMA
	$\downarrow$
11%	Otro tipo de solicitud de ayuda para la recuperación en caso de desastre
	<b>↓</b>
6%	Préstamo de la SBA
	$\downarrow$
6%	Seguros Privados

TIPO DE ORGANIZACIÓN O ENTIDAD			
Tipo	Cantidad	Porcentaje	
Organización no gubernamental	4	22%	
Propietario de un negocio privado con fines de lucro	1	< 1%	
Ciudadanos	13	72%	

### Visitas de campo y entrevistas individuales

Vivienda reconoció que no todas las personas o entidades pueden haber reportado daños o solicitado asistencia para la recuperación de desastres después de las inundaciones de febrero de 2022 y el huracán Fiona. Por lo tanto, los esfuerzos de planificación y divulgación se centraron en un área dispersa a través de toda la Isla para recopilar los datos descritos anteriormente. La siguiente tabla proporciona un resumen de las entrevistas individuales de recolección de datos y las visitas de campo que Vivienda realizó durante el proceso de divulgación y participación, según el tiempo, los

recursos y la coordinación. La tabla a continuación destaca las necesidades de recuperación ante desastres relacionadas con inundaciones, deslizamientos de tierra y problemas de titularidad.

	ENTREVISTAS INDIVIDUALES Y VISITAS DE CAMPO			
	Municipios	Inundaciones	Deslizamientos	Problemas de propiedad de títulos
1	Patillas	X		X
2	Yabucoa	X	X	X
3	Las Piedras	X		
4	Juncos	X		
5	Caguas	X		
6	Toa Baja	X		X
7	Vega Baja	X		X
8	Vega Alta	X		X
9	Dorado	X		
10	Cataño	X		X
11	Isabela	X		
12	Aguada	X	X	X
13	Mayagüez	X		X
14	Arecibo	X		X
15	Salinas	X		X

16	Guayanilla	X	
17	Juana Díaz	X	X
18	Ponce	X	X

#### Hallazgos clave de las entrevistas individuales

La recopilación de datos de la encuesta, acompañada de entrevistas con ciudadanos, líderes comunitarios, propietarios de pequeñas empresas, agricultores, personal local de manejo de emergencias y policías municipales, entre otros, reflejan la realidad de las comunidades vulnerables de la Isla. La siguiente lista resume los hallazgos clave obtenidos a través de estas interacciones uno a uno:

- Abordar los problemas de rotulación vial adecuada, la cual impide que la ayuda de recuperación de desastres llegue a los lugares correctamente y a tiempo.
- Brechas entre los informes de daños y la ayuda recibida: la compensación del seguro es menor que los daños, basado en las inspecciones de FEMA y lo que los ciudadanos esperaban.
- Problemas psicológicos/depresión debido a la interrupción de bienes y servicios como resultado de los desastres.
- Problemas generales con los títulos de propiedad de las comunidades: el 67% de los municipios visitados reflejan que las comunidades que carecen de títulos de propiedad son más propensas a no reportar los daños o a solicitar programas de recuperación de desastres, luego de haber sido desalentadas de los procesos de solicitud anteriores al no recibir ayuda.
- La mayoría de los ciudadanos tienen problemas delicados de salud y muy pocos ingresos. Algunas casas todavía dependen de pozos sépticos informales.
- Las visitas municipales reflejaron varios desafíos de infraestructura contra inundaciones, incluidos sistemas pluviales de tamaño inadecuado, que se obstruyen fácilmente, o son inexistentes.
- Existen comunidades de ingresos bajos y moderados (LMI, por sus siglas en inglés) ubicadas en centros urbanos propensos a inundaciones.
- Problemas de estorbos públicos, según los líderes comunitarios, hay negocios y casas abandonadas.

#### StoryMap detallando las visitas de campo



#### Resumen Plan de Acción

El Departamento de Vivienda y Desarrollo Urbano de los Estados Unidos (HUD, por sus siglas en inglés) anunció que el Gobierno de Puerto Rico recibirá \$166,312,000 en fondos para apoyar los esfuerzos de recuperación a largo plazo luego de la tormenta severa, inundaciones y deslizamientos de tierra (DR-4649-PR) y el huracán Fiona (DR-4671-PR) a través del Departamento de la Vivienda de Puerto Rico (Vivienda), según indica el Registro Federal Vol. 88 Núm. 96 (18 de mayo de 2023). Los fondos de la Subvención en Bloque para el Desarrollo Comunitario - Recuperación de Desastres (CDBG-DR, por sus siglas en inglés) están diseñados para abordar las necesidades no satisfechas luego de que se haya agotado el resto de las asistencias disponibles.

El 9 de octubre de 2023, Vivienda solicitó una expansión del Área de mayor impacto (MID, por sus siglas en inglés) identificada por HUD, utilizando un análisis basado en datos que considera la mejor información disponible para atender las necesidades de los setenta y ocho (78) municipios. El 1 de diciembre de 2023, HUD respondió a través de correo electrónico con la aprobación de la expansión al Área MID para el DR-4649-PR y el DR-4671-PR. Esta expansión agregó veinticinco (25) municipios al Área MID identificada en el DR-4671-PR, aumentando el área total MID a cuarenta y ocho (48) municipios.



#### Inundaciones

El 4 al 6 de febrero el 2022 un frente frío y vaguada sobre el norte de Puerto Rico provocó fuertes lluvias en la mitad occidental del rárea metropolitana. La accumulación de aqua osciló entre tres (3) y seis (6) pulgadas, con un máximo de diez (10) pulgadas en algunas zonas. Estos eventos atmosféricos afectaron a los municipios donde varias casas fueron inundadas por la cantidad excesiva de escorrentía y mal drenaje.

El 18 de septiembre de 2022. huración Fiona toró tilerra cerca de Punta Tocón en Lajas. Los misyores impetos de est è huración fueron causados por las filuvisas extermas, en especial al surest de Puerto Riko. En áreas a lo largo de la Cordillera (entral y alfredeor de la Yunque. la Biunias sumaron más de dieclésis (El púlguides. Según información preliminar de la Red de Medición de Corrientes del Servicio Geológico de EC UU. 30 de los 103 mediotros de fros se elevaron por encima del nivel de inundación de la USCS-NWS. La mayorida de los mediotros filuvides a lo largo del Rio Cirande de Manatí. Rio Cibuco. Río La Pata. Río Grande de Arecibo. Río Crande de Lota y Río Camagillos se elevaron por encima de la etapa de inundación moderada o mayor. En la parte sur y sureste de la isla, se observaron inundaciones catastróficas significativas debido a fuertes aumentos o la loga de la Rio Fios combinados con marejadas ciclónicas e inundaciones costeras.

Según se identifica en el mapa, muchas de las viviendas e infraestructura afectada están ubicadas o se encuentran cerca de zonas inundables, ríos y zona costera, los cuales fueron afectados por marejada ciclónica.



#### Deslizamientos

Los desatres de Febrero y huracán Fiona del 2022 provocaron inundaciones como deslizamientos de tierra. Para el huracán Fiona se registraron numerosos deslizamientos de tierra en las zonas afectadas de terreno escarpado. Múltiples comunidades se vieron afectadas por deslizamientos signicativos de tierra y desprendimientos de rocas a lo largo del Interior y sur de Puerto Rico, dejando más de uma docena de estructuras inhabitables. Las anyoria de las estructuras e infraestructuras e utibras en áreas de baja, moderada y alta susceptibilidad a deslizamientos de tierra. A su vez, se ubican cerca de recursos hidricos. Información oficial indica que la mayoría de las estructuras e lifraestructura fueron destruidas o parcialmente dafladas.

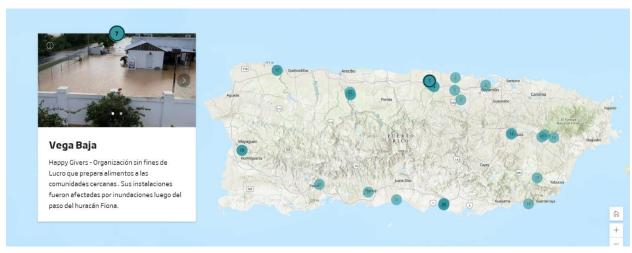




#### Toa Alta

Localización de PR-828 la cual fue afectada por el huracán Fiona y se encuentra en reconstrucción.

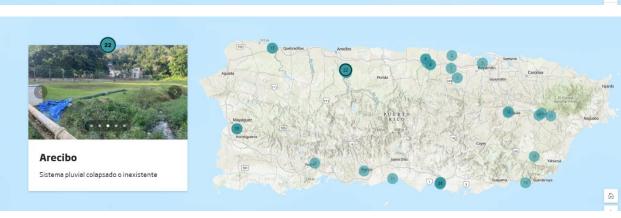


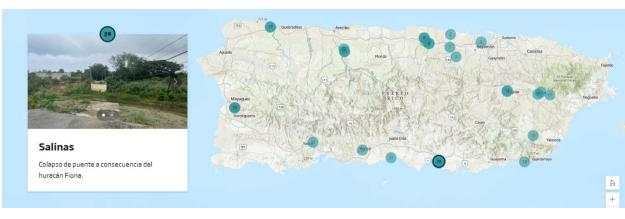












## Detalles de la campaña de divulgación

## Campañas de Eblast, Página Web, Facebook, LinkedIn y YouTube

Cumpanas de Ebiasi, ragina Web, racebook, Elikeani y rootobe			
Eblast	Total de publicaciones	Fechas (2024)	Alcance total
Audiencias Públicas	2	01/19	11,498
Período de comentarios sobre el Plan de Acción	2	01/25	12,897
TOTAL			24,395
Página web	Total de publicaciones	Fechas (2024)	Vistas (a partir del 18/01/24)
Periodo de comentarios – Español Inglés	1 1	01/25 - 02/23	31,245 5,639
AP Descargas Español Inglés	1 1	01/25 – 02/23	196 56
Audiencia Pública – Español Inglés	1 1	01/18 – 01/31	21,842 2,762
TOTAL			61,740
Facebook (en inglés)	Total de publicaciones	Fechas (2024)	Vistas (a partir del 18/01/24)
Periodo de comentarios - Español Inglés	1 1	01/25	2,580 2,121
Audiencia Pública – Español Inglés	1 1	01/18	2,950 1,806
TOTAL			9,457
Linkedin	Total de publicaciones	Fechas (2024)	Vistas (a partir del 18/01/24)
Periodo de comentarios - Español Inglés	1 1	01/25	986 615
Audiencia Pública – Español Inglés	1 1	01/18	518 776
TOTAL			1,294

Youtube	Total de publicaciones	Fechas (2024)	Vistas (a partir del 02/01/24)
Periodo de comentarios Español Inglés	1 1	01/26 02/01	222 107
TOTAL			329

## Anuncios de prensa de vistas públicas









## Publicación y respuesta

#### Plan de acción publicado

El borrador del Plan de Acción CDBG-DR fue publicado el 24 de enero de 2024 en la página web de Vivienda. La disponibilidad del Plan de Acción fue anunciada en la página web de Vivienda, a través de correo electrónico y redes sociales.

Los comentarios públicos sobre el Plan de Acción podrían proporcionarse de la siguiente manera:



A través del correo electrónico de CDBG-DR;



Utilizando un formulario de comentarios en línea en la página web de CDBG-DR;



Proporcionar comentarios durante las audiencias públicas a través de varios medios (consulte la sección vistas públicas);



Utilizando el centro de llamadas del Departamento de la Vivienda; y



Durante las sesiones informativas celebradas durante el período de comentarios públicos.

Como lo requiere el Aviso del Registro Federal, el periodo de comentarios públicos se estableció en treinta (30) días, del 24 de enero al 23 de febrero de 2024.

La promoción del periodo de comentarios públicos incluyó:

- Un comunicado de prensa del 17 de enero de 2024;
- Un anuncio emergente en la página web de CDBG-DR el 25 de enero de 2024
- Un anuncio emergente de publicación masiva el 19 de enero de 2024
- Anuncio en redes sociales el 25 de enero de 2024.

#### aviso público

INVITACIÓN A PARTICIPAR DE LAS VISTAS PÚBLICAS SOBRE LA RECUPERACIÓN DE LAS INUNDACIONES DE FEBRERO 2022 Y EL HURACÁN FIONA CON LOS FONDOS CDBG-DR

El Departamento de la Vivienda de Puerto Rico (Vivienda), como entidad encargada de administrar los fondos de Subvención en Bloque para el Desarrollo Comunitario - Recuperación ante Desastres (CDBG-OR, por sus siglas en inglés), informa a la ciudadanía que el Departamento de Vivienda y Desarrollo Urbano de los Estados Unidos (HUD, por sus siglas en inglés) ha asignado fondos para abordar los daños no cubiertos ocasionados por las inundaciones de febrero de 2022 y el paso del Huradán Fiona. Estos fondos, destinados a la asistencia de desastres, la recuperación a largo plazo, la restauración de infraestructura y vivienda, y la mitigación en las áreas más impactadas, son cruciales para nuestra reconstrucción.

El 18 de mayo de 2023, HUD publicó un aviso federal asignando a Puerto Rico \$166,312,000 en fondos CDBG-DR para atender las declaraciones de desastre mayor DR-4649-PR y DR-4671-PR, relacionadas con las inundaciones y el huracán. Es imperativo realizar vistas públicas durante el periodo de comentarios públicos del borrador al Plan de Acción. La participación ciudadaria es invaluable en este proceso, y por ello, Vivienda exhorta a la ciudadaria es contribuir activamente en esta encomienda para construir un Puerto Rico más resiliente.

Invitamos a los residentes de los municípios más afectados por estos desastres a participar en las siguientes vistas públicas:

miércoles, 24 de enero de 2024, 5:00 p.m. Departamento de la Vivienda en el 606 Ave. Barbosa, San Juan

> miércoles, 31 de enero de 2024, 5:00 p.m. Salón de Sesiones Leopoldo Bonilla Vélez de la Legislatura Municipal, Ponce

Para garantizar la participación de toda la ciudadanía, ofrecemos las siguientes alternativas virtuales para someter propuestas, comentarios o preguntas: (1) Enviando un correo electrónico a infoCDBG@vivienda.pr.gov (2) Utilizando el formulario disponible en la página web recuperacion.pr.gov/planes-de-accion/plan-de-accion-nurscan-fiona/.

Hacemos un llamado a todos los residentes, organizaciones, entidades gubernamentales y no gubernamentales, y otros grupos de interés a compartir este anuncio y participar activamente. La opinión de cada uno es esencial y cuenta.

Para mantenerse informado sobre los fondos CDBG-DR y recibir notificaciones, visite nuestra página web recuperacion.pr.gov y suscribase.

Lcdo. William O. Rodríguez Rodríguez Secretario Departamento de la Vivienda

Autorizado por la Oficina del Contralor Electoral OCE-SA-2023-00076

#### public notice

INVITATION TO PARTICIPATE IN THE PUBLIC HEARINGS ON THE FEBRUARY 2022 FLOOD AND HURRICANE FIONA RECOVERY WITH CDBG-DR FUNDS

The Puerto Rico Department of Housing (PRDOH), as the entity in charge of administering the Community Development Block Grant - Disaster Recovery (CDBG-DP) funds, informs the public that the U.S. Department of Housing and Urban Development (HUD) has allocated funds to address the uncovered damages caused by the February 2022 floods and Hurricane Fiona. These funds, allocated for disaster assistance, long-term recovery, infrastructure and housing restoration, and mitigation in the most impacted areas, are critical to our rebuilding.

On May 18, 2023, HUD published a federal notice allocating Puerto Rico \$166,312,000 in CDBG-DR funds to address major disaster declarations DR-4649-PR and DR-4671-PR, related to the flooding and hurricane. It is imperative that public hearings be held during the public comment period of the Action Plan draft. Citizen participation is invaluable in this process, and theirefore, Vivienda encourages citizens to actively contribute to this endeavor to build a more resilient Puerto Rico.

We invite residents of the municipalities most affected by these disasters to participate in the following public hearings:

Wednesday, January 24, 2024, 5:00 p.m. Department of Housing at 606 Barbosa Ave., San Juan

> Wednesday, January 31, 2024, 5:00 p.m. Leopoldo Bonilla Vélez Sessions Room of the Municipal Legislature, Ponce

To guarantee the participation of all citizens, we offer the following virtual alternatives to submit proposals, comments or questions: (1) By sending an e-mail to infoCDBGg/wivienda.pr.gov (2) Using the form available at the web page recuperacion.pr.gov/planes-de-accion/plan-de-accion-huracan-fiona/.

We call on all residents, organizations, governmental and non-governmental entities, and other stakeholders to share this announcement and actively participate. Everyone's opinion is essential and counts.

To stay informed about CDBG-DR funds and to receive notifications, please visit our website at recuperacion.pr.gov and subscribe.

> William O. Rodriguez Rodriguez, Esq. Secretary Puerto Rico Department of Housing

> > Authorized by the Office of the Electoral Comptroller OCE-SA-2023-00076

Gobiero

Vivienda discutirá en vistas públicas uso de fondos por huracán Fiona

Una de las audiencias será en San Juan y la otra en Ponce.

Per: CyberNews 
Publicade: Jan 23, 2024 10:10 AM

f y 8 B

1/23/24, 3:19 PM

Q

Vivienda anuncia vistas públicas sobre reconstrucción tras Fiona | Es Noticia PR

Vivienda anuncia vistas públicas sobre reconstrucción tras Fiona

Por Yenilis Mattei - enero 23, 2024



El Departamento de la Vivienda, William Rodríguez Rodrígue Roto: Archivo/Luis Lúcez

El secretario del Departamento de la Vivienda (DV), William Rodríguez Rodríguez, informó el martes que se llevarán a cabo dos vistas públicas que marcarán un paso importante en la gestión de los 166 milliones de dólares asignados para la recuperación de Puetro Rico tras el paso del Huardañ Fiona.



Por Redacción Es Noticia

redaccion@esnoticiapr.com

https://www.elvocero.com/gobierno/agencias/celebrar-n-vistas-p-blicas-para-discutir-uso-de-fondos-tras-hurac-nfiona/article 45fdf66c-b9ff-11ee-97a1-b79dd6c73ad2.html

CONTENIDO DESTACADO

### Celebrarán vistas públicas para discutir uso de fondos tras huracán

También se presentará el plan de acción preparado por el Departamento de Vivienda para mejorar la infraestructura y establecer iniciativas de resiliencia y sostenibilidad ambiental

CyberNews 23/01/2024



El secretario del Departamento de la Vivienda, William Rodríguez. Archivo / EL VOCERO

El secretario del Departamento de la Vivienda (DV), William Rodrígue: Rodríguez, informó el martes que se llevarán a cabo dos vistas pública para discutir el uso de los \$166 millones que fueron asignados para la recuperación de Puerto Rico tras el paso del Huracán Fiona.

Vivienda anuncia vistas públicas para discutir usos fondos tras huraçán Fiona • WIPR



#### Vivienda anuncia vistas públicas para discutir usos fondos tras huracán Fiona



El secretario de la Vivienda, William Rodríguez Rodríguez, informó que se llevarán a cabo dos vistas públicas que marcarán un paso importante en la gestión de los \$166 millones asignados para la recuperación de Puerto Rico tras el paso del Huracán Fiona

Las vistas públicas se realizarán el miércoles, 24 de enero en la sede del Departamento de la Vivienda en la avenida Barbosa en San Juan y el miércoles 31 de enero en el Salón de Sesiones Leopoldo Bonilla Vélez, en la Legislatura Municipal de Ponce. Ambos eventos comenzarán a las 5:00 pm

"Invitamos a toda la comunidad a ser parte de este esfuerzo colectivo. Cada idea o comentario será muy importante para el uso de forma efectiva de estos fondos asignados por el Departamento de Vivienda federal y que logremos un plan beneficioso para nuestro pueblo. Reiteramos nuestro compromiso con la transparencia y el uso ágil de cada centavo asignado para la recuperación de Puerto Rico", expresó el secretario

1/23/24, 11:37 AM

Celebrarán vistas públicas sobre fondos de huracán Flona | Agencias | elvocero.com

Las vistas públicas se realizarán mañana, miércoles, 24 de enero, en la sede del Departamento de la Vivienda, en la avenida Barbosa, en San Juan, y el miércoles, 31 de enero, en el Salón de Sesiones Leopoldo Bonilla Vélez, en la Legislatura Municipal de Ponce. Ambos eventos comenzarán a las 5:00 pm.



Empresarios se declaran culpables de robo de fondos federales

"Invitamos a toda la comunidad a ser parte de este esfuerzo colectivo. Cada idea o comentario será muy importante para el uso de forma efectiva de estos fondos asignados por el Departamento de Vivienda federal y que logremos un plan beneficioso para nuestro pueblo. Reiteramos nuestro compromiso con la transparencia y el uso ágil de cada centavo asignado para la recuperación de Puerto Rico", expresó Rodríguez Rodríguez en declaraciones escritas.

1/23/24. 11:37 AM

Celebrarán vistas públicas sobre fondos de huracán Flona | Agencias | elvocero.com

Estas sesiones son fundamentales para discutir el uso de los fondos asignados tras el paso del Huracán Fiona y la recuperación de las inundaciones de febrero de 2022. Además, se presentará el Plan de Acción preparado por Vivienda para mejorar la infraestructura y establecer iniciativas de resiliencia y sostenibilidad ambiental.

El periodo de comentarios públicos al Plan de Acción comenzará el próximo jueves, 25 de enero, por un periodo de 30 días, proporcionando una plataforma adicional para que la ciudadanía exprese sus opiniones y comentarios

Las personas interesadas en más información sobre este proceso pueden acceder a recuperación.pr.gov.

Plan de Acción CDBG-DR Informe de participación de las partes interesadas Febrero 2024 Página 26 de 26

#### Vistas Públicas

Como parte del desarrollo de este Plan de Acción, Vivienda llevó a cabo un total de dos (2) vistas públicas, una requerida como parte del esfuerzo de participación ciudadana detallado en 88 FR 32046. Estas dos (2) vistas públicas resultaron en diez (10) comentarios de la ciudadanía, además de los veinte (20) comentarios recibidos a través de la herramienta de la página web y una (1) carta de propuesta enviada a través de correo electrónico. La copia de las transcripciones de las vistas públicas se incluirá como parte del Apéndice C-1.

FIN DEL DOCUMENTO.