

**PLAN DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE
BASE COMUNITARIA: MUNICIPIO DE DORADO**

AGRADECIMIENTOS: PERSONAL DEL PROYECTO



- Personal del municipio
- 289 participantes distribuidos en todo el municipio
- 51 participantes en 7 reuniones comunitarias
- Investigadoras: Jenniffer M. Santos-Hernández y Carmen M. Concepción-Rodríguez
- Estudiantes graduados: Argenis Cátala, Génesis Álvarez, José Gabriel Ramos, Ana Trujillo, Marianne Cartagena
- Estudiantes subgraduados: Ashley Méndez Heavilin, Coral Muñoz, Ariana Sánchez
- Planificador: Julio Verdejo
- Programa de Manejo de la Zona Costanera, Departamento de Recursos Naturales y Ambientales

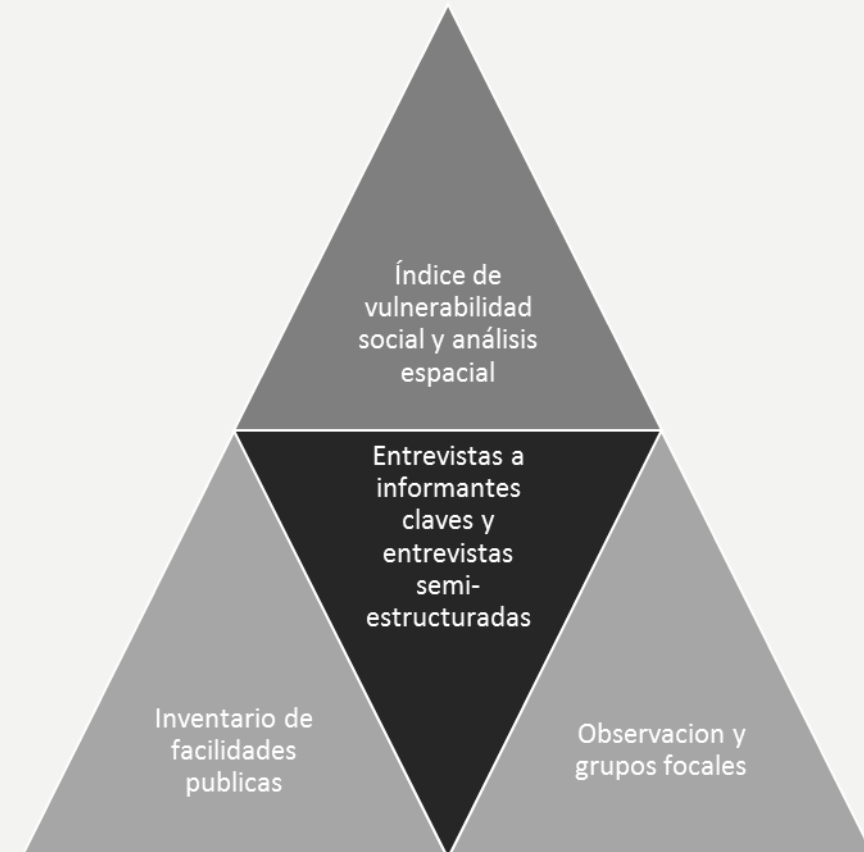
Para más información sobre el Plan de Adaptación al Cambio Climático para el Municipio de Dorado puede contactar a la Dra. Jenniffer M. Santos-Hernández, jenniffer.santos1@upr.edu o al 787-764-0000, ext. 87778

AGENDA

1. Acercamiento
2. Reuniones comunitarias y mapas participativos
3. Índice de vulnerabilidad
4. Encuesta a residentes
5. Áreas de preocupación por amenazas naturales y ambientales
6. Próximos pasos

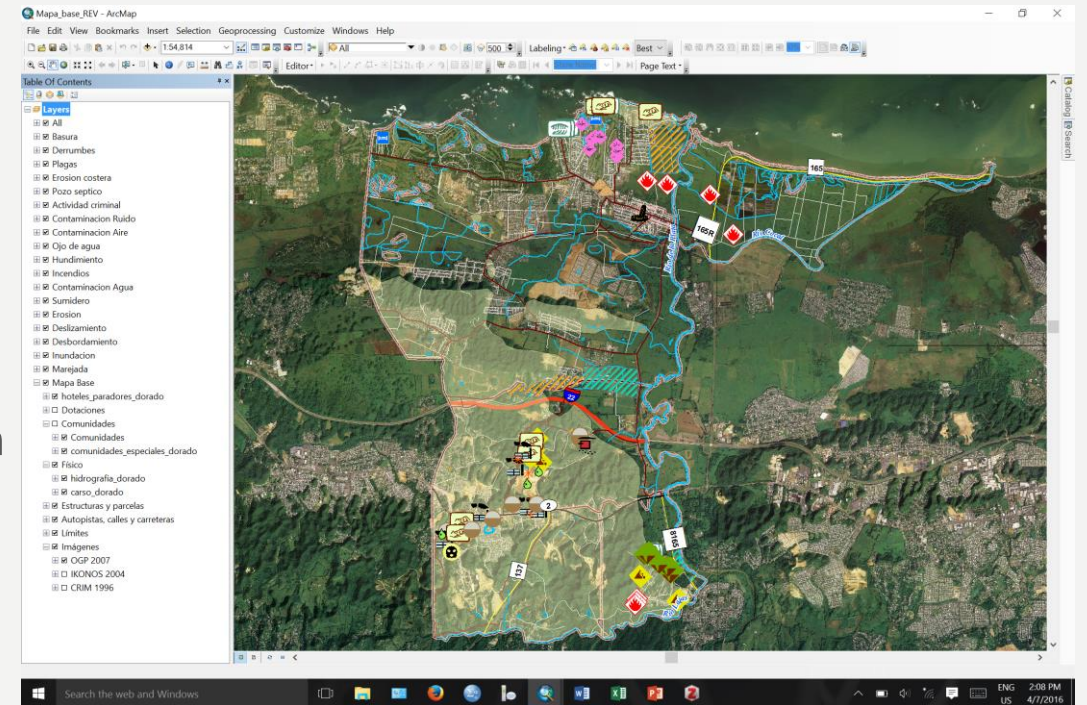
ACERCAMIENTO

- Acercamiento participativo de base comunitaria
- Triangulación de técnicas para lidiar con la “crisis de representatividad” en proyectos que usan acercamientos participativos.
 - Encuesta
 - Observación
 - Entrevistas
 - Análisis de datos secundarios
 - Índice de Vulnerabilidad Social
 - Inventario de Infraestructura
 - Grupos focales/Reuniones comunitarias
 - Mapas participativos
 - Análisis de contenido de planes previos

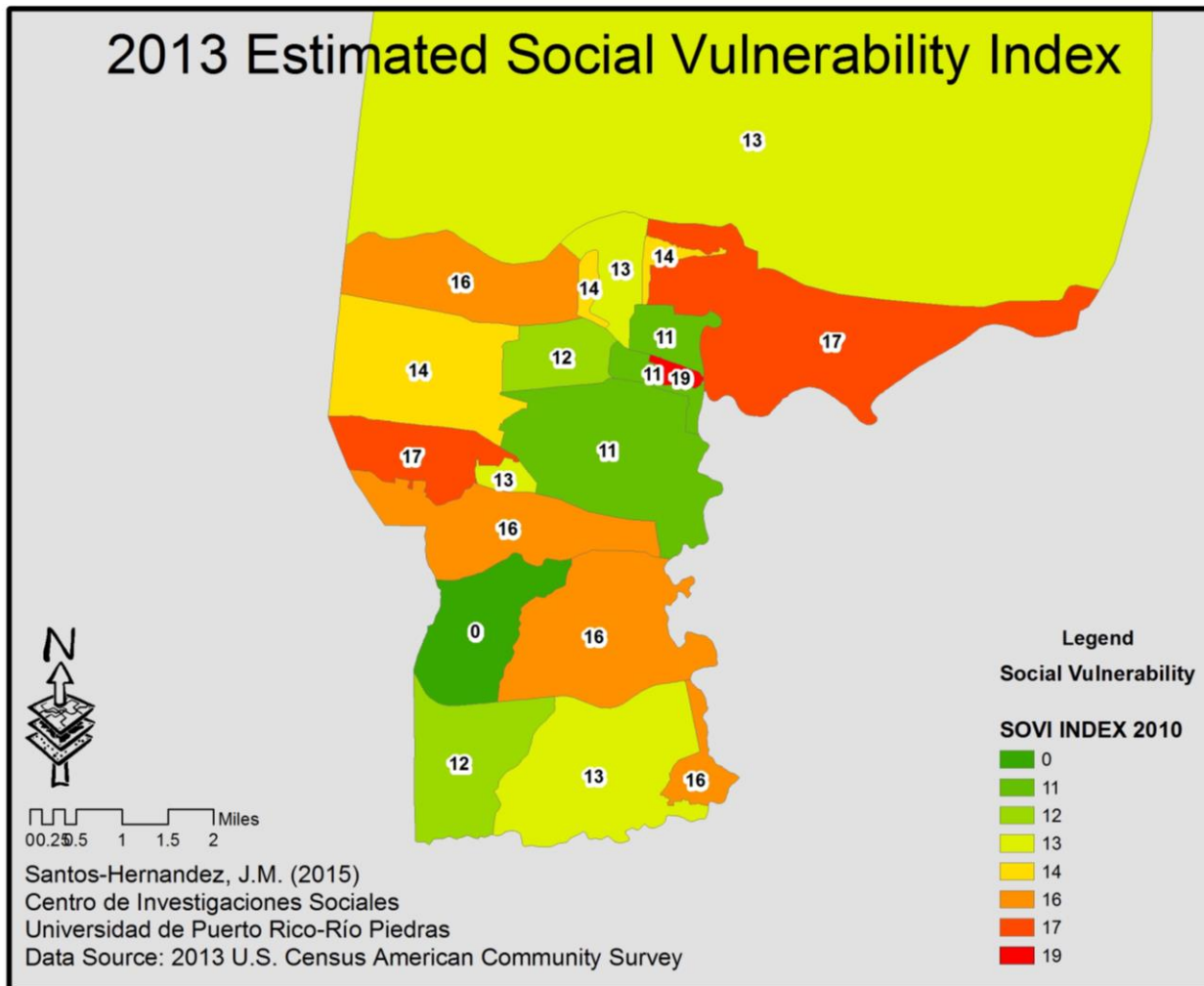


REUNIONES COMUNITARIAS

- 7 reuniones, 51 participantes
- Situaciones que afectan la comunidad
- Medidas para lidiar y de adaptación
- Recomendaciones
- Valor del plan como herramienta para la autogestión
- Segunda jornada de reuniones para presentar el borrador del Plan.



ÍNDICE DE VULNERABILIDAD SOCIAL

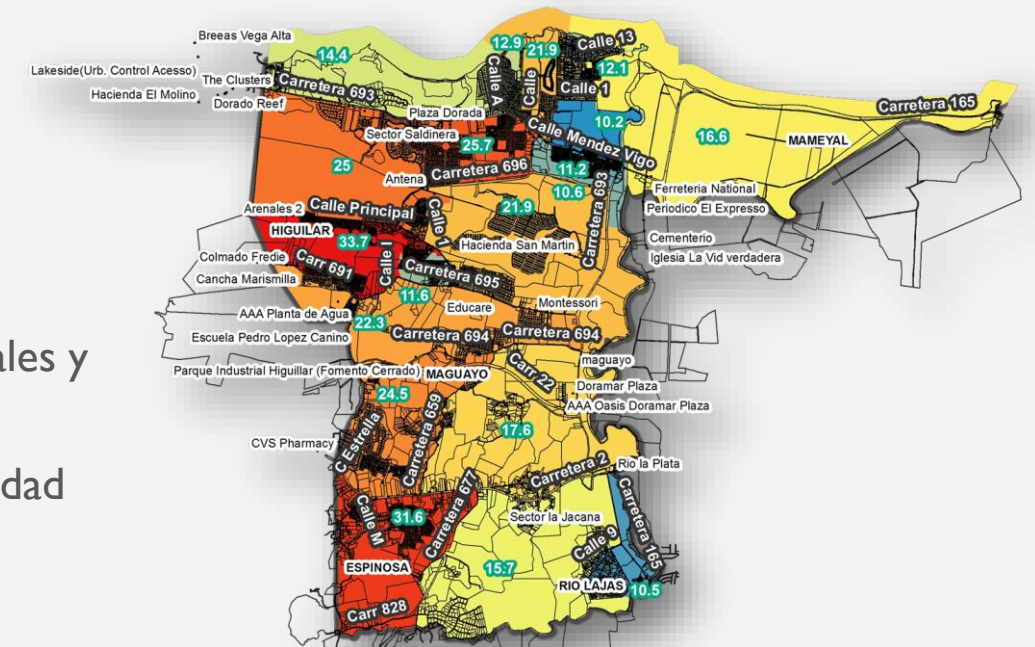


Variables

- Pop density
- Pop below poverty
- Unemployment
- Pop > 65 años
- Pop < 18 años
- Phone tenure
- Household tenure
- Vehicle tenure
- Disability
- Education

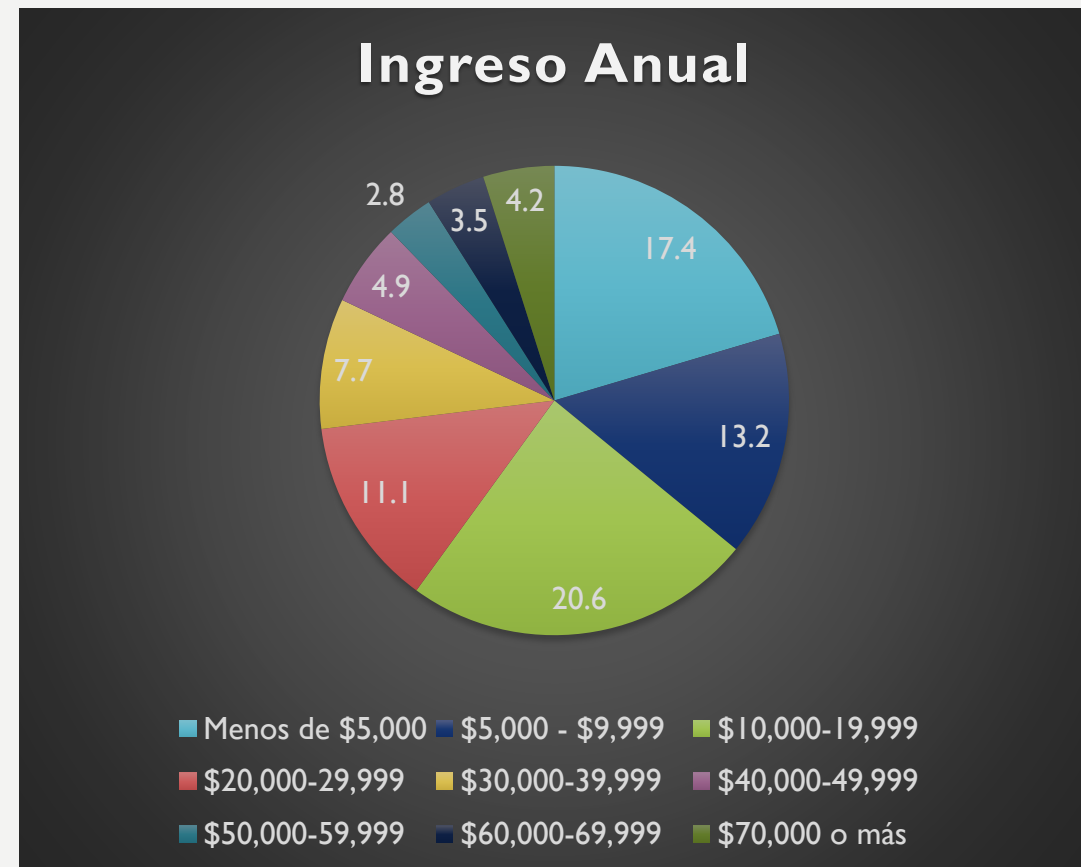
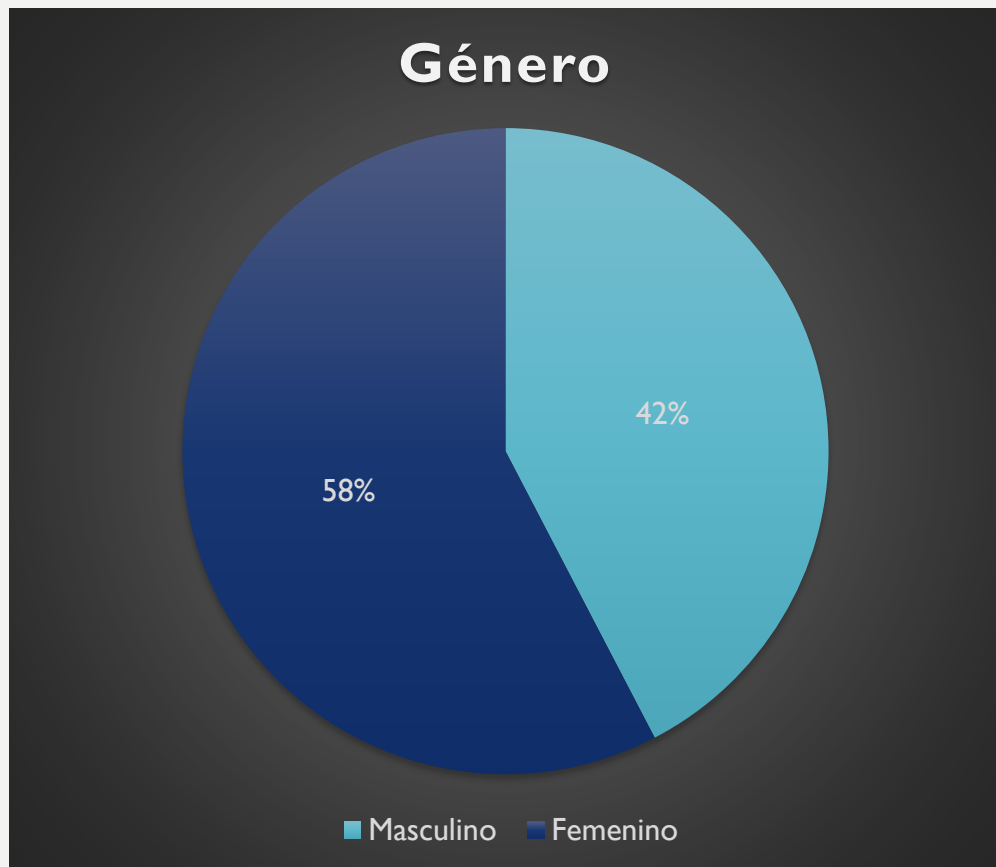
ENCUESTA A RESIDENTES

- Residencias seleccionadas usando la técnica de muestreo por conglomerados. Para incluir a cerca del 1% de los residentes se distribuyeron 350 entrevistas entre los 19 conglomerados que componen el Municipio, de acuerdo al Censo de Población y Vivienda. Cada 44 unidades de vivienda se completó una encuesta.
- El proceso de recolección de datos comenzó el 26 de septiembre
- Temas de interés en las encuestas
 - Situaciones de emergencia relacionadas a amenazas naturales y ambientales que han ocurrido en la comunidad
 - Amenazas naturales más frecuentes que afectan la comunidad
 - Amenazas que pueden ocurrir en los próximos 10 años
 - Medidas de preparación adoptadas
 - Principales preocupaciones
 - Información socio-demográfica

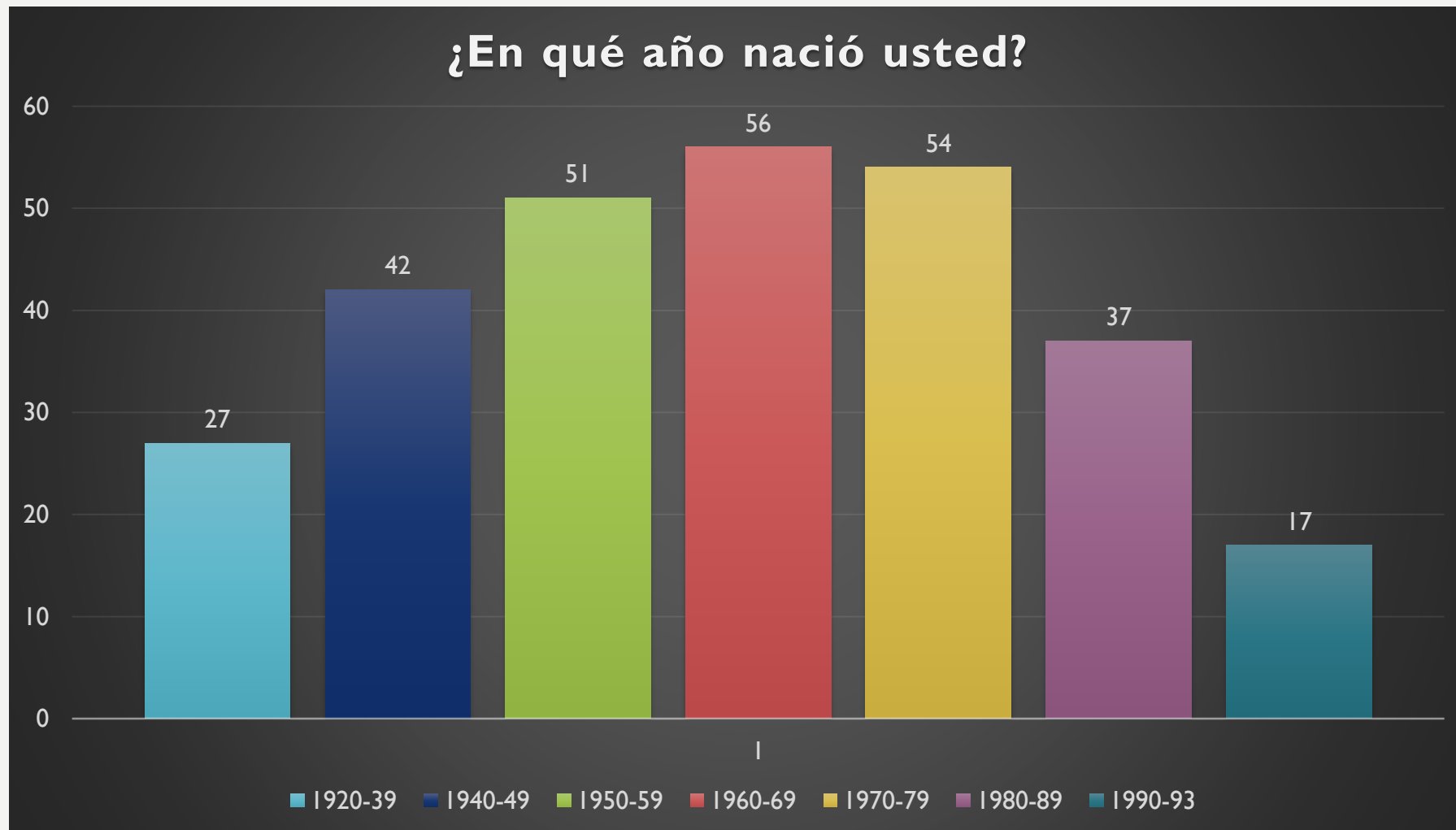


PARTICIPANTES

Muestra: 289 participantes (4/1/2016)

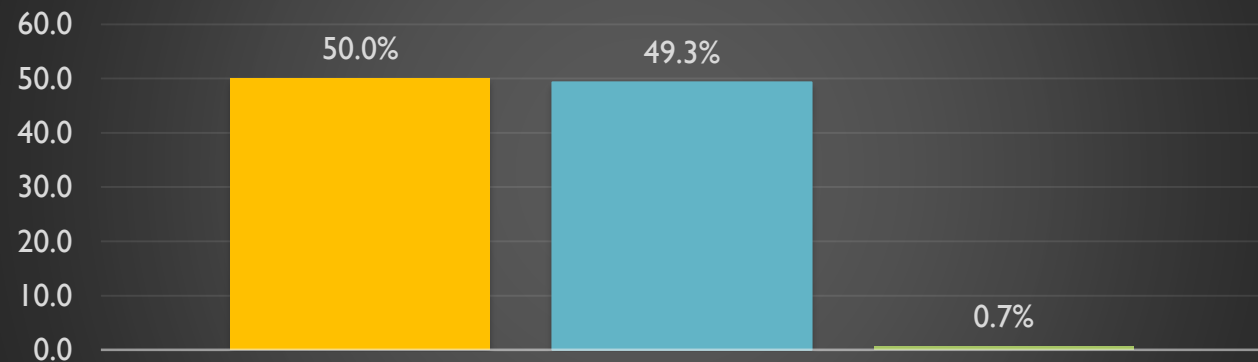


EDAD DE LA MUESTRA



AMENAZAS QUE HAN AFECTADO A RESIDENTES

Desde que usted reside en la comunidad, ¿se han afectado por alguna inundación por lluvia?



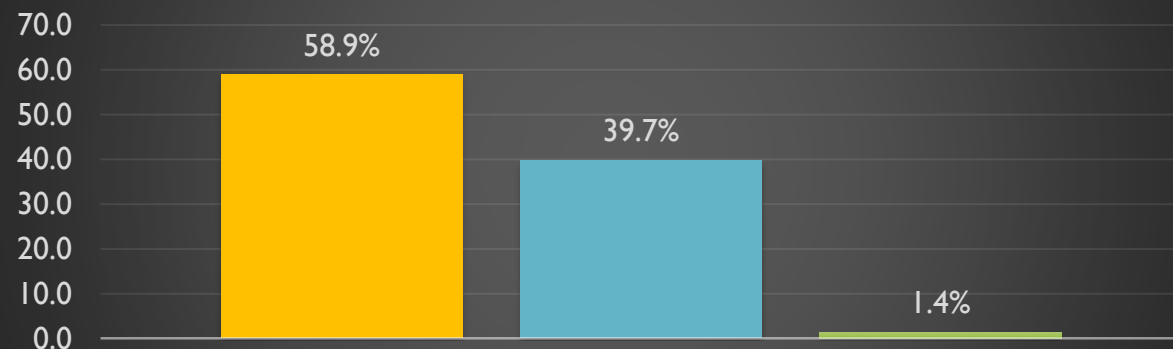
Inundación por lluvia. A continuación tengo una lista de amenazas naturales y otras creadas por los seres humanos. DESDE QUE USTED RESIDE EN ESTA COMUNIDAD, ¿se han afectado por alguna de las siguientes amenazas?

■ No ■ Si ■ No sabe



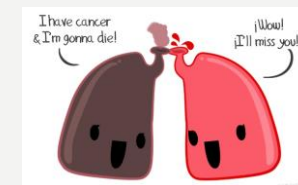
AMENAZAS QUE HAN AFECTADO A RESIDENTES

Desde que usted reside en esta comunidad, ¿se han afectado por contaminación de aire?

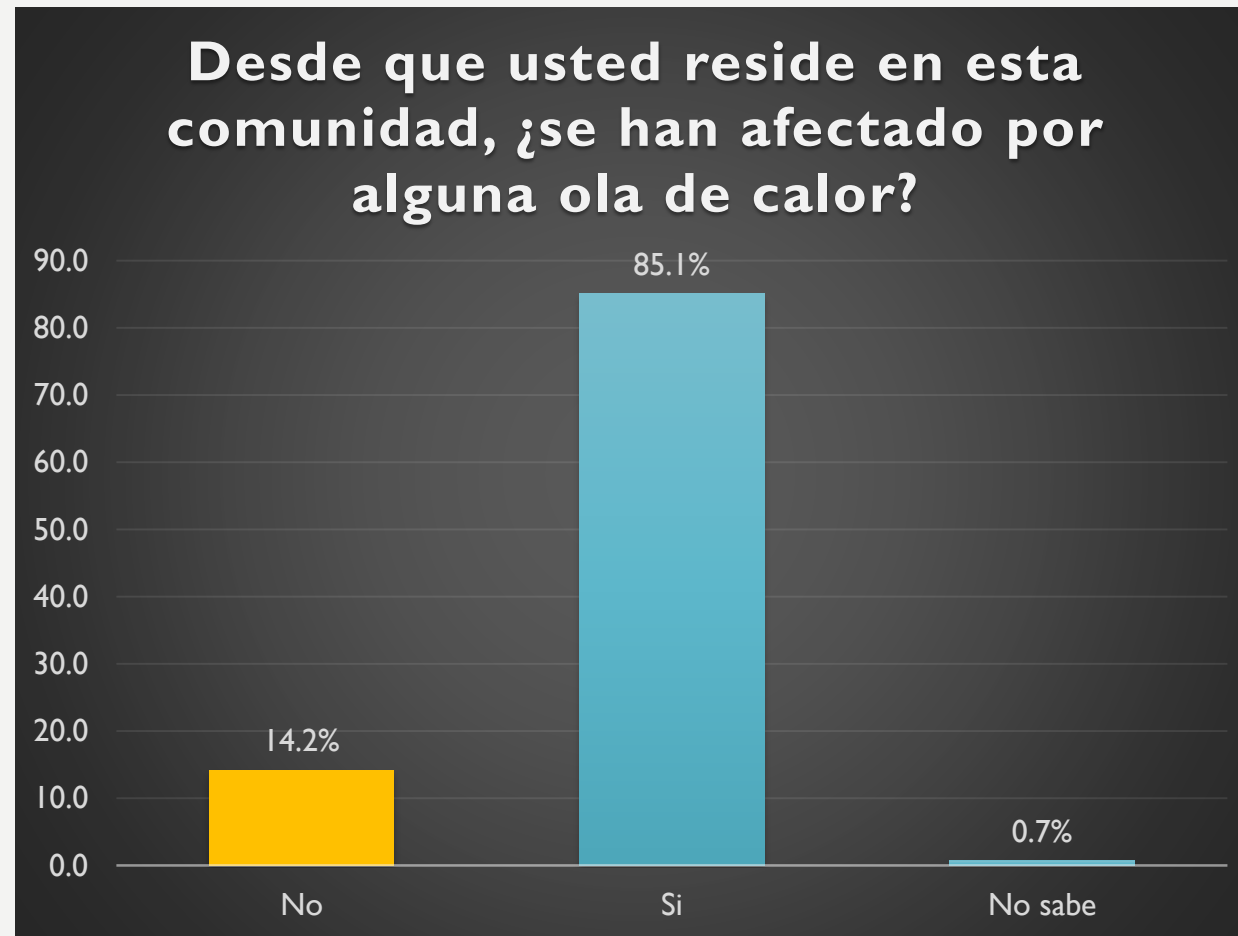


Contaminación de aire. A continuación tengo una lista de amenazas naturales y otras creadas por los seres humanos. DESDE QUE USTED RESIDE EN ESTA COMUNIDAD, ¿se han afectado por alguna de las siguientes amenazas?

■ No ■ Si ■ No sabe

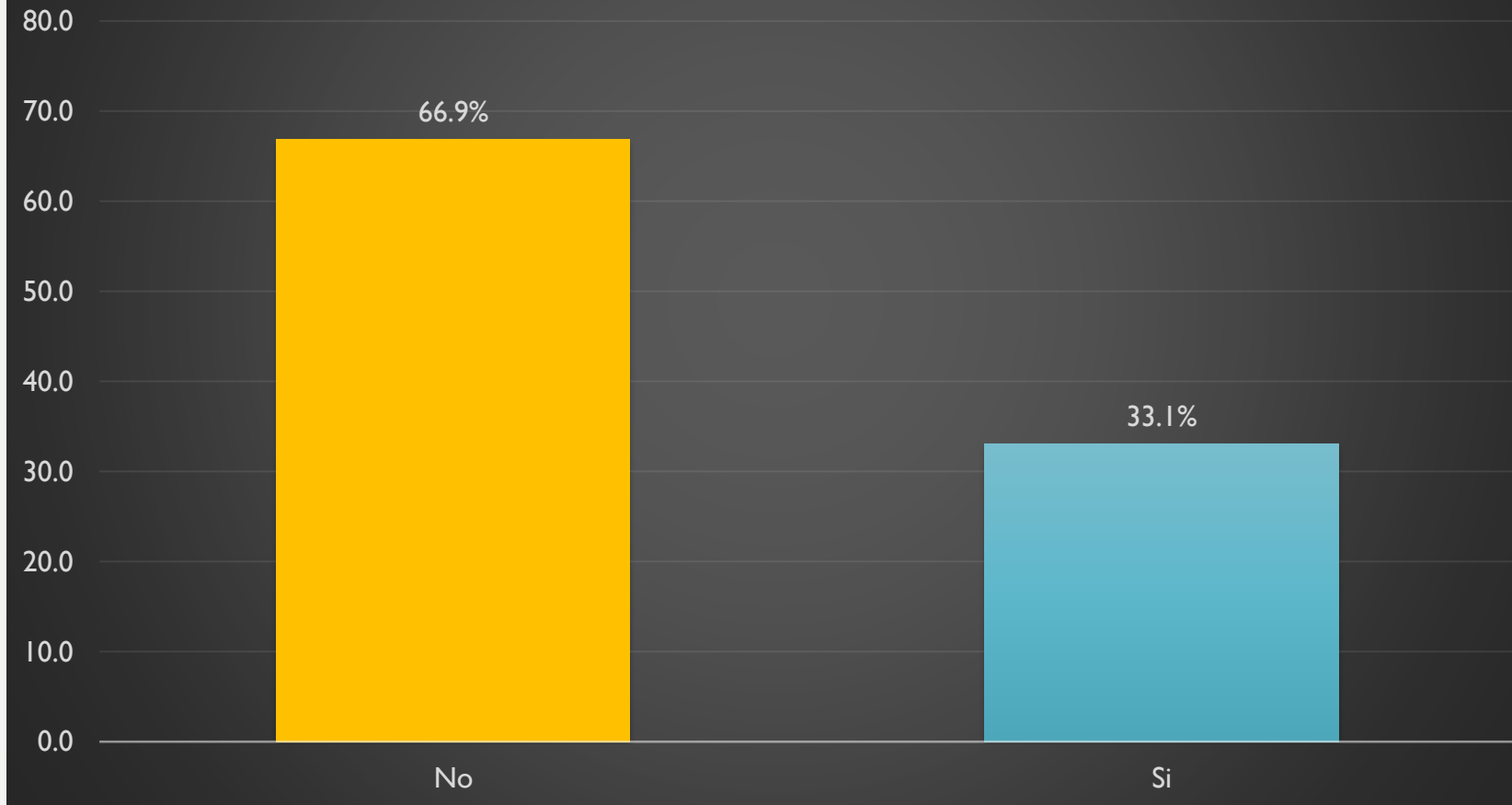


AMENAZAS QUE HAN AFECTADO A RESIDENTES



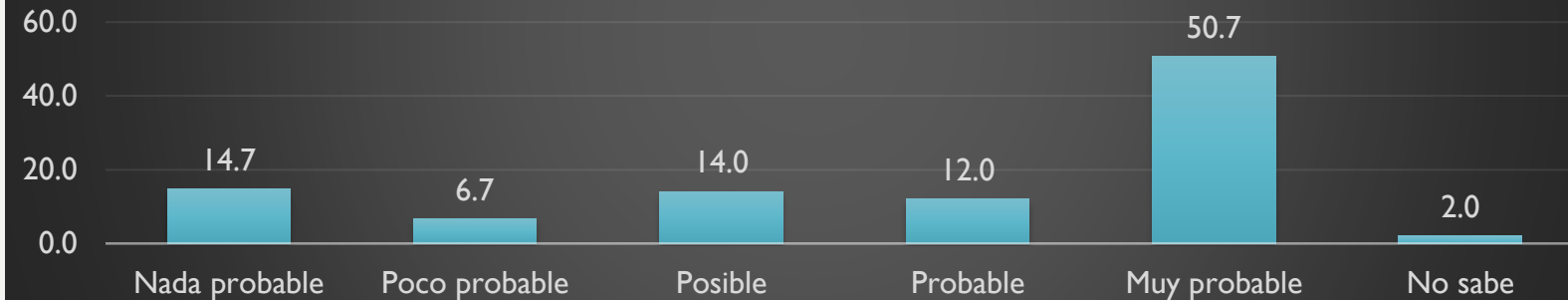
SEGURO

¿Tiene usted un seguro de propiedad que cubra daños a su propiedad como resultado de amenazas naturales?

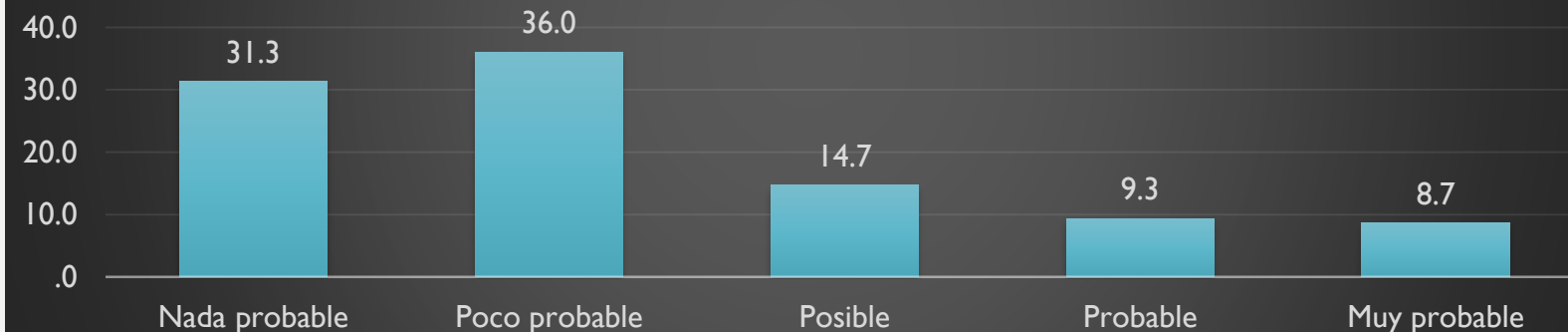


INTENCIÓN DE DESALOJO

Si usted escuchara una advertencia de que se avecina un tsunami que podría afectar el municipio de Dorado, ¿cuán probable es que usted desaloje esta residencia? ¿Diría que es nada probable, poco probable, posible, probable o muy probable?



Si usted escuchara una advertencia de que se avecina un huracán que podría afectar el municipio de Dorado, ¿cuán probable es que usted desaloje esta residencia? ¿Diría que es nada probable, poco probable, posible, probable o muy probable?



PRÓXIMOS PASOS

- Identificar cómo las agencias pueden responder efectivamente
- Identificar quienes son las personas que viven solas. Los hombres que viven solos tienen mayores tasas de mortandad en eventos de olas de calor.
- Áreas que no promueven la integración social – Urbanizaciones cerradas con casas vacías
- Preocupación por contaminación de aire
- Mejorar el drenaje de salideros – Áreas de quebrada y canalización del río La Plata
- Próximos pasos:
 - Completar el análisis
 - Redacción del **Plan de Adaptación al Cambio Climático de Base Comunitaria**
 - Presentación del borrador del Plan: Segunda Jornada de Reuniones Comunitarias

Gracias.