

CLASIFICACIÓN DE LOS CICLONES TROPICALES

Los ciclones tropicales son sistemas meteorológicos giratorios, que generan gran nubosidad, causando lluvias intensas y vientos fuertes, lo cual puede causar inundaciones por aumento en las mareas, inundaciones por desbordamiento de ríos y falta de capacidad de alcantarillado, deslizamientos y avenidas torrenciales.

ACCIONES DE PREPARACIÓN

Acciones de preparación en los meses diciembre a mayo 2021

-  Revise la estructura de su casa, principalmente vigas, columnas, cubiertas y amarre de los mismos. Si cuenta con tanques elevados, asegúrelos.
-  Desarrolle e implemente un plan familiar de emergencias, que incluya las responsabilidades de cada integrante, incluso los niños y adultos mayores.
-  Conozca los mecanismos para desconectar la luz, el agua y el gas en la vivienda (todos en la familia).
-  Participe en la construcción e implementación de planes comunitarios de emergencia y participe en simulacros.
-  Infórmese acerca de la ubicación de los refugios colectivos, en caso de ciclones tropicales.
-  Identifique si hay árboles o postes de luz que puedan caer sobre su vivienda y solicite a las autoridades competentes la poda de los árboles y verificación y revisión de cables y postes.
-  Prepare un kit para emergencias y verifique el funcionamiento y vencimiento de cada elemento (pilas, radio, linterna, alimentos no perecederos, agua, etc.). Revise constantemente la fecha de vencimiento de estos elementos.



ALISTAMIENTO ANTE LA CERCANA LLEGADA DE UN HURACÁN

Ante la alerta de un ciclón tropical NO PIERDA TIEMPO e inicie las labores de preparación:

Depresión Tropical: Vientos máximos sostenidos de 62 Km/h o inferior

Tormenta Tropical: Vientos máximos sostenidos entre 63 a 118 km/h

Huracán: Vientos máximos sostenidos entre 119 km/h o superiores

*Huracán: es la máxima etapa de los ciclones tropicales. Se categorizan en la escala de 1 a 5, siendo el 5 el más destructivo.

-  Evite poner sobre el tejado objetos como piedras, ladrillos u otros que puedan ser lanzados por los vientos fuertes.
-  Si su casa está ubicada cerca de playas, ríos o quebradas, procure evacuar hacia los sitios de refugio que las autoridades han identificado en su sector.
-  Durante la temporada de huracanes, permanezca atento a la información que las autoridades difundan a través de redes sociales, televisión, radio, prensa, perifoneo y demás canales de comunicación oficial de la UNGRD, IDEAM y autoridades locales. Así se divulgarán las alertas y recomendaciones sobre la cercanía de un ciclón tropical.
-  Si tiene animales, ubíquelos en un lugar seguro.
-  Lleve los barcos, lanchas y canoas a lugar seguro y amárrelos.
-  Si su casa funciona como auto-refugio almacene agua potable con tiempo.

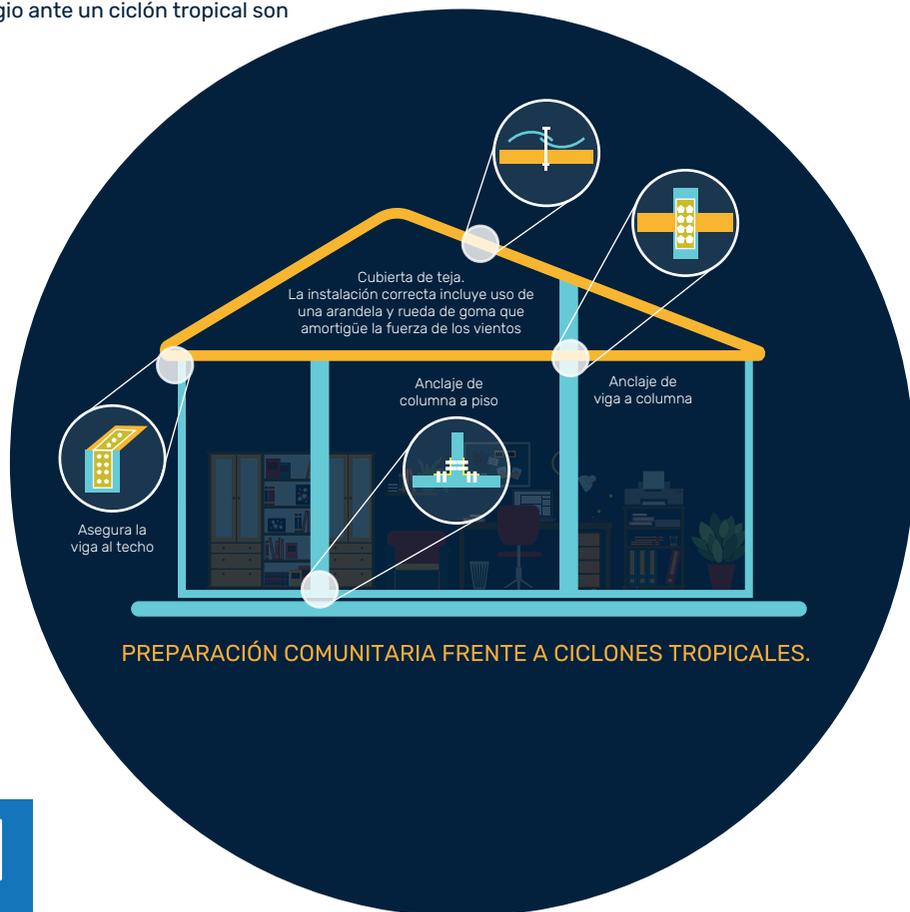
AUTO REFUGIO

El auto-refugio se refiere a las viviendas en las cuales las familias pueden protegerse a sí mismas ante el impacto de un ciclón tropical. Si no está seguro si su vivienda funciona o no como auto - refugio, solicite apoyo a las autoridades locales. Algunas características que pueden indicar que la vivienda puede ser usada como auto - refugio ante un ciclón tropical son las siguientes:

Características de un auto-refugio:

-  Las tejas y cubiertas cuentan con anclajes o amarres seguros y resistentes ante vientos fuertes.
-  La vivienda completa o un cuarto al interior de la misma cuenta con paredes resistentes a vientos fuertes, a menudo los baños tienen esta característica.
-  Espacio suficiente para la familia, recuerde que no se requiere demasiado, permanecerán allí únicamente durante el impacto del huracán.
-  La vivienda NO debe estar ubicada en una zona inundable.
-  Realice las adecuaciones que hagan falta en su vivienda:

Tablas sobre las ventanas para evitar que se rompan violentamente, los clavos que use para asegurar las láminas deben ser lo suficientemente largos y no deben clavarse completamente, deje una parte que sobre salga y dóblela.



PREPARACIÓN COMUNITARIA FRENTE A CICLONES TROPICALES.

ANTE EL IMPACTO INMINENTE DE UN HURACÁN

- Conserve la calma, tranquilícese y resguarde las personas que lo acompañan, especialmente niños, adultos mayores, personas en situación de discapacidad y mujeres en embarazo.
- Si no alcanza a llegar a su vivienda y el peligro es inminente, busque refugio en casa de amigos o familiares o en los refugios dispuestos por las autoridades locales.
- No use lámparas de kerosene o velas, prefiera el uso de linternas o lámparas de baterías o dínamos. Tenga cuidado con las llamas de la estufa cuando la use, una ráfaga de aire que entre por una ventana puede comenzar un fuego y los bomberos quizás no puedan ir a ayudarlo.
- Desconecte o suspenda sistemas de gas o electricidad de su casa.
- Esté atento a partes de la edificación u otros elementos que puedan caer.
- Recuerde que al pasar el "ojo" de un huracán hay un momento de aparente calma, esto significa que sólo la mitad de la tormenta ha pasado, y que aún falta la otra mitad por pasar. No salga por ningún motivo porque volverán los vientos y las lluvias fuertes
- Mantenga encendido el radio, es probable que exista transmisión radial, aunque también puede suceder que el huracán la interrumpa.
- Evite el uso del celular para ahorrar baterías y preferiblemente mantenga uno solo encendido.
- Durante el huracán, es posible que las fuentes de agua se hayan contaminado, tenga precaución.



OCHA

¿QUÉ ES UN CICLON TROPICAL?

Es un sistema meteorológico originado por vientos muy fuertes en zonas marítimas, bajo ciertas condiciones de temperatura en el océano y humedad en el ambiente que, sumado a un comportamiento giratorio del viento, puede generar enormes masas de nubosidad.

