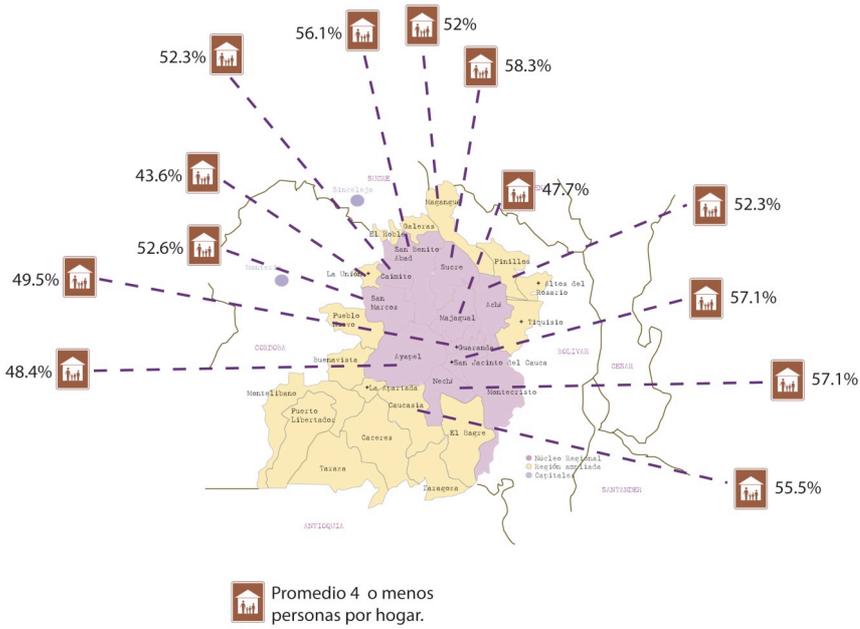


CONFORMACIÓN HOGARES



PROMEDIO PERSONAS POR HOGAR		
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	PROMEDIO DE PERSONAS POR HOGAR
Antioquia	Caucasia	4,5
Antioquia	Nechí	4,3
Bolívar	Achi	4,6
Bolívar	Magangué	4,7
Bolívar	San Jacinto del Cauca	4,3
Córdoba	Ayapel	4,9
Sucre	Caimito	4,7
Sucre	Guaranda	4,7
Sucre	La Unión	4,9
Sucre	Majagual	4,6
Sucre	San Benito Abad	4,4
Sucre	San Marcos	4,6
Sucre	Sucre	4,3
TOTAL		4,58

La mayoría de hogares de la región están conformados por 4 o menos personas. Y existe un promedio de 4.58 personas por hogar en toda la región de La Mojana.

Afectacion por municipios de La Mojana 2010

La Mojana			
Fuente SIGPAD 6 abril - 25 octubre 2010.			
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	PERSONAS AFECTADAS	POBLACION 2009 (DANE)
Antioquia	Caucasia	18.900	96.871
Antioquia	Nechí	13.500	22.902
Bolívar	Achí	24.530	20.888
Bolívar	Magangué	27.170	121.863
Bolívar	San Jacinto del Cauca	6.150	21.458
Córdoba	Ayapel	17.615	45.673
Sucre	Caimito	5.900	11.440
Sucre	Guaranda	4.772	16.215
Sucre	La Unión	4.380	10.636
Sucre	Majagual	26.524	32.231
Sucre	San Benito Abad	19.696	23.897
Sucre	San Marcos	8.031	53.094
Sucre	Sucre	30.128	22.375
Total		211.816	499.543

Los municipios que comprende la region de La Mojana se encuentran en una region historicamente afectada por inundaciones debido a que es la confluencia de 2 de los mas importantes rios de Colombia, el Rio Magdalena y el Rio Cauca, ademas del Rio San Jorge y Nechi. La región está conformada por ciénagas que cuando los ríos se desbordan se llenan de agua aumentando el impacto de las inundaciones. Desde julio de 2010 los ríos en la zona se han mantenido en un nivel muy alto, según los informes de IDEAM.

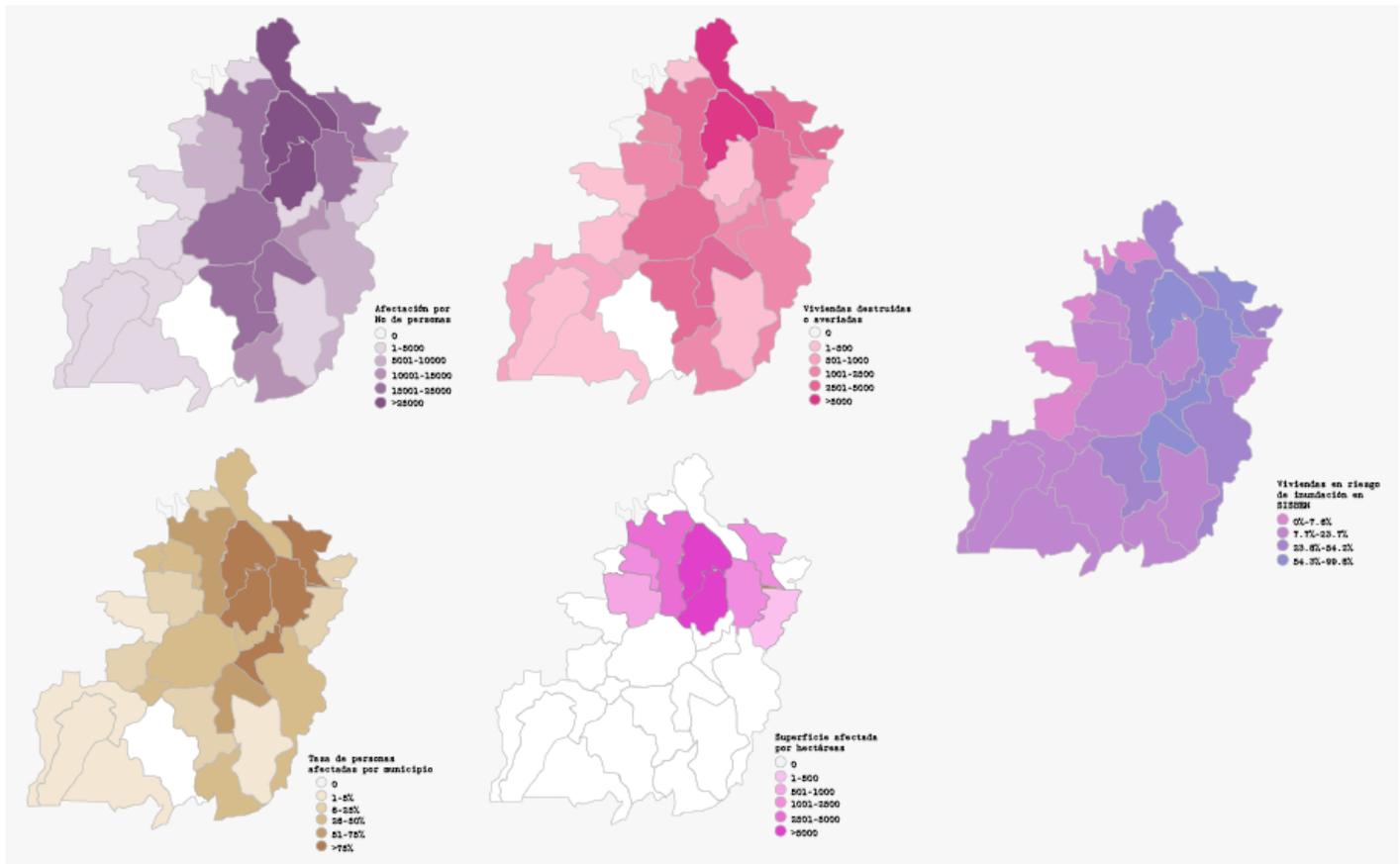
De las 1.170.480 personas afectadas en todo el país hasta el momento el 18,10% pertenece a la región de La Mojana. La mayoría de ellas afectadas por el desbordamiento del río Magdalena. Comparado con las cifras del DANE, 2009, el 43,40% de la población de la zona ha sido afectada.

En la región La Mojana los municipios más afectados son San Benito de

Abad (82.4%) Majagual (82.2%) Nechi (58.9% de la poblacion), y Caimito (51.1%). La siguiente tabla presenta la afectación en todos los municipios que pertenecen a la Región La Mojana.

“ Según OXFAM, las inundaciones de los años 2007 y 2008 habian afectado la agricultura, la ganadería y la pesca tan fuertemente que todavia hay una inseguridad alimentaria en la región, lo que la hace más vulnerable aún a la temporada invernal de este año.”

Afectacion por inundaciones en La Mojana



+ El numero de personas afectadas que supera las 25.000 comprende los municipios de Magangué, Majagual y Sucre ,asi como hay una afectacion alta en la region central y norte de la region con un rango de 15.000 a 25.000 habitantes.

+ El numero de viviendas afectadas supera las 5.000 en los municipios de Magangue y Majagual.+, siendo la situacion mas critica en cuanto a afectacion.

+La tasa de personas afectadas en el municipio evidencia que mas del 75% de la poblacion se encuentra afectada en los departamentos de Pinillos, Sucre, Achi, Majagual y San Jacinto del Cauca.

+ La superficie mas afectada comprende los municipios de Majagual y Sucre que superan las 5.000 hectareas, seguido por San Benito de Abad que presenta una afectacion de 2500 a 500 hectaeas afectadas y por ultimo los municipios de Pinillos, Achi y Caimito que tiene una superficcie afectada de 1000 a 2500 hectareas.

Hábitat en emergencia

Conceptos

DESASTRE

“las causas que ocurren a alterar negativamente una comunidad y/o grupo tienen origen en la acción no controlable de la naturaleza”

HABITAT

Un lugar que cuenta con características y condiciones apropiadas para quienes permanecen,

VULNERABILIDAD

La vulnerabilidad se define como la susceptibilidad o propensión de los sistemas expuestos a ser afectados o dañados por el efecto de un fenómeno perturbador, es decir el grado de pérdidas esperadas.
La vulnerabilidad física se expresa como una probabilidad de daño de un sistema expuesto.

EXPOSICION

La Exposición o Grado de Exposición se refiere a la cantidad de personas, bienes y sistemas que se encuentran en el sitio y que son factibles de ser dañados.
El Grado de Exposición es un parámetro que varía con el tiempo, el cual está íntimamente ligado a crecimiento y desarrollo de la población y su infraestructura.

SITUACION DE EMERGENCIA

Situación de peligro o desastre que requiere una acción inmediata.

RIESGO

El término hace referencia a la proximidad o contingencia de un posible daño por una situación externa.
El riesgo existe en función de la amenaza y vulnerabilidad.

AMENAZA

Factor externo representado por la potencial ocurrencia de un suceso de origen natural o provocado por la actividad humana, que puede provocar daños en un lugar específico, con una determinada intensidad y duración.
La amenaza hace referencia a un dicho o hecho que anticipa un daño.

CULTURA ANFIBIA

Cultura que aprende a vivir con el agua y la tierra, los ciclos de sequía e inundación, interpretando la mutabilidad y la relación del agua con el hombre proponiendo una forma de vida que responda a las necesidades del sitio y la convivencia con el mar viviente.

ARQUITECTURA VERNÁCULA

Construcciones características de zonas concretas realizadas sobre una base pragmática por la gente de una región geográfica, una tribu o una comunidad, que utilizan los materiales y los métodos que tienen a mano.

Los desastres ocurridos por causas naturales suceden cuando *“las causas que concurren a alterar negativamente una comunidad y/o grupo tienen origen en la acción no controlable de la naturaleza”*¹ y son los que afectan directamente a la población; al momento de suceder un fenómeno como ese las familias más damnificadas han perdido sus bienes y han quedado sin techo en donde pasar los siguientes días después del desastre, los días más críticos.

*“En la historia de los desastres naturales se ha visto una gran afectación a la población, no queriendo decir que la población no estaba preparada, solo que aun si se tiene toda la precaución posible siempre van a presentarse damnificados”*², pues el desastre a un riesgo natural es inminente por lo que a su vez va a generar un impacto en las condiciones normales de vida de la población. Los desastres son alteraciones intensas de las personas, los bienes, los servicios y el medio ambiente, causadas por un suceso natural, que exceden la capacidad de respuesta de la comunidad afectada.

La afectación de diferentes ecosistemas en el planeta ha producido un cambio en el comportamiento de los ciclos naturales (agua, aire y tierra), alrededor del mundo, es así como en la actualidad estamos presenciando una serie de fenómenos que años atrás no se producían tales como: el calentamiento global, lluvias torrenciales, inundaciones, sequías, huracanes, terremotos y maremotos. Estos fenómenos que se han intensificado desde hace una década también han generado problemáticas sociales debido a la alteración de terrenos donde se encuentran asentamientos humanos, estas alteraciones corresponden a inundaciones, sequías, destrucción por sismos o por fuertes vientos.

El crecimiento en la cantidad de asentamientos humanos en zonas de peligro por factores naturales, ha venido afectando a más de un millón de personas anuales en todo el país, estas consecuencias en muchos de los casos se producen debido al mal uso que le dan a los recursos naturales, ya que debido a la contaminación de ríos, mares, lagos y de la misma tierra lo cual ha generado un aumento en la cantidad de catástrofes ambientales que perjudican la vida de muchas familias como es el caso de los derrumbes e inundaciones, causando la pérdida total o parcial de las viviendas dejando a personas sin un refugio temporal donde poder vivir y permanecer un tiempo mientras se vuelven a reestablecer las condiciones para retornar a sus viviendas o en dado caso ser reubicados en otras zonas más seguras o con mejores condiciones para su desarrollo como miembros activos de la sociedad.

El Fenómeno de La Niña y demás factores climáticos tales como el deshielo de los polos han prorrogado este fenómeno de inundaciones e incluso han influido en la desaparición de las diferencias entre las temporadas de invierno y verano y parece prolongarse aún más la temporada invernal.

¹ Defensa Civil Colombiana

² Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE)

Las situaciones de desastre en el mundo ya sean por causas naturales o antropicas estan presentando un impacto creciente evidenciado en el numero de personas afectadas las pérdidas de salud, las dramáticas cifras de muertos e, inevitables efectos negativos en el ambito social, lo económico, la infraestructura, el medio ambiente, los bienes, la organización de los sistemas, la gobernabilidad, la sustentabilidad y el progreso de las sociedades. Lo que genera una amenaza para la estabilidad y las dinamicas de las sociedades, pues las magnitudes y naturalezas de los eventos han evidenciado cambios, que afectan a las comunidades de diversas formas dependiendo su susceptibilidad, pues ante los mismos eventos la respuesta de las sociedades es distinta, el bajo nivel de desarrollo, la ausencia de planificacion y prevencion, y la capacidad para asimilar y resistir los eventos es lo que hace que una comunidad sea mas vulnerable ante cualquier amenaza.

La vulnerabilidad aumenta las posibilidades de riesgo y define la magnitud de las consecuencias tales como la alteracion de los patrones de vida, la perdida de vidas, la destruccion de las construcciones y bienes, asi como los fuertes daños al medio ambiente. El riesgo entonces es una condicion, un elemento social, economico, politico, ambiental que se materializa en una amenaza sobre una comunidad vulnerable, una situacion de desastre.

Surge una situación inicial donde se identifica las determinantes para un hábitat en riesgo. Sucede un desastre ya sea natural o antrópico llevando a la población a un estado de emergencia puesto que el déficit habitacional y de vivienda se hace notorio. Se entiende emergencia como esa “situación de peligro o desastre que requiere una acción inmediata”³. Hay que tener en cuenta que la población ha sufrido una alteración negativa debido al desastre, cualquiera que sea su naturaleza aumentando su estado de vulnerabilidad, que “corresponde a la probabilidad de un establecimiento que cuenta con un determinado de protección, de sufrir daños materiales o resultar afectado en su operación cuando se vea expuesto a una amenaza de la naturaleza”⁴. Para contrarrestar el impacto del estado de emergencia es necesario aplicar un plan de acción con procesos y soluciones aptos para esta situación. Los procesos y soluciones progresivas hacen referencia a la posibilidad de un desarrollo o una posible transición entre lo efímero y lo permanente siendo esto parte de la situación deseada puesto que el diseño pretende solucionar un acontecimiento que sucede dentro de una temporalidad particular. Según Witold Rybczinski, que plantea en su libro “Home: A Short History of An Idea”(1989) “hay que construir pensando en la temporalidad para evitar una incorrecta utilización definitiva...” debido a que la situación de emergencia ocurre en un momento específico que solicita una solución inmediata, pero que asi mismo, debe estar pensada con una proyección futura que cubra las expectativas del contexto en vulnerabilidad.



3 Diccionario de la Real Academia de la Lengua Española. www.rae.es

4 Boroschek Krauskopf, Rubén y Retamales Saavedra, Rodrigo. Guía para la reducción de la vulnerabilidad en el diseño de nuevos establecimientos de salud. www.paho.org/desastres

Se debe entender la diferencia entre hábitat y un hábitat transitorio. El primero significa un lugar que cuenta con características y condiciones apropiadas para quienes lo habitan, mientras que uno transitorio se refiere a ese ambiente determinado en el cual se hace una parada (el individuo o la población se detienen), se descansa momentáneamente para poder ir a otro ambiente en un futuro. Es entonces cuando se comienza a considerar el habitar, entendiendo este concepto como la ocupación de un lugar y a su vez nos conlleva a una relación directa con la vivienda puesto que esta la entendemos como hábitat. Según Friedrich Bollnow, la vivienda se denomina como “el centro concreto del mundo”. Se puede profundizar un poco la definición de Bollnow, citando a Gastón Bachelard quien plantea que la vivienda es “el lugar en donde se moldea su psique y donde se encuentra arraigo en el mundo. La vivienda adquiere en este proceso el significado de un microcosmos en el cual se establece un núcleo de las relaciones espaciales. Es el primer universo del ser humano”. Lo que supone que la vivienda trasciende su carácter físico material y se plantea como un símbolo que genera sensación de seguridad y estados del ser que lo ubican dentro de un contexto.

Debido a lo mencionado anteriormente, es posible identificar y entender la importancia que tiene la vivienda tanto para un individuo como para una población, más aun si este o estos se encuentran en estado de emergencia de cualquier carácter. A su vez, se puede considerar lo planteado por Black, cuando propone que la vivienda “*es un hogar, un refugio contra la violencia, un lugar privado, un lugar donde protegerse del clima*”⁵.

La vivienda deja de ser una simple estructura física y pasa a tener un mayor valor ya que además de tener un alto contenido emocional, esta se convierte en un símbolo de estatus y de aceptación social, así como una realización.

De la misma forma, la vivienda de emergencia funciona como un refugio transitorio. Es decir se convierte en un factor determinante y esencial para la supervivencia ya que alberga momentáneamente a individuos, familias o grupos familiares afectados por fenómenos ambientales y antrópicos. Por consiguiente un refugio transitorio implica, como se mencionó anteriormente, satisfacer necesidades básicas de las personas. También es importante tener en cuenta que la población en la mayoría de los casos se basa en sus propios conocimientos en cuanto a construcción (especialmente en zonas marginales urbanas, donde normalmente las familias son las mismas gestoras y constructoras de sus propias viviendas). Es entonces donde la vivienda en condición de emergencia funciona como un proceso que involucra lo social, lo económico y lo técnico y no necesariamente se puede catalogar como un producto industrial, ya que estudios han demostrado que las personas afectadas tienen iniciativa, para aplicar sus conocimientos en manejo y rehabilitación de materiales y de procesos constructivos.

El proyecto es entonces el resultado de una recolección de elementos que permiten plantear la vivienda en condición de emergencia como una respuesta a una serie de necesidades y condiciones tanto espaciales, temporales y habitacionales. La vivienda de emergencia funciona como un sistema de alojamiento temporal sostenible. Surge como un elemento efímero a partir de una situación de emergencia (que le da el carácter temporal y habitacional) con la posibilidad o con el ideal de convertirse en algo **permanente**. Basando lo anterior en una recomendación propuesta por la Cruz Roja, que plantea el uso de la vivienda temporal por largos periodos de tiempo únicamente cuando las personas no tienen otra opción de ubicación o cuando se trata de poblaciones de escasos recursos económicos y que la opción convencional de los albergues colectivos a corto plazo se convierte en una problemática y sólo se debe usar bajo estricta necesidad. “*Cuando las personas deben permanecer en hábitats transitorios por situaciones de emergencia, al revivir las experiencias cotidianas generan procesos traumáticos que restringen el vivir, el habitar*”⁶.

Retomando algunos conceptos de Heidegger en su ensayo titulado, “Construir, Habitar, Pensar”, el concepto de hábitat surge como un concepto que va más allá de la construcción entendida como edificio, pues a su vez abarca el entorno y la relación que tiene el ser humano con el mismo, que se materializa de acuerdo a su forma de apropiación, bajo la construcción de un lugar, con un significado simbólico, cultural y social. El habitar es propio de la forma en que el ser humano se relaciona con el mundo. Es decir que el hábitat surge como un lugar en el cual se cuida y se protege el ser humano, y en el cual se desarrollan sus actividades y que permiten su expresión como ser completo, su materialización.

El concepto de **calidad de hábitat**, no puede ser entendido de una forma cuantitativa como se tiende a calificar dentro de las leyes de mercado, dentro de la sociedad consumista en la cual estamos inmersos los países latinoamericanos.

5 GORDILLO . F. *Habitat Transitorio y Vivienda para Emergencia*. Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca. 2004 www.revistatabularasa.org/numero_dos/gordillo.pdf

6 GORDILLO . F. *Habitat Transitorio y Vivienda para Emergencia*. Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca. 2004 www.revistatabularasa.org/numero_dos/gordillo.pdf

Este concepto responde más que todo, como ya hemos visto al concepto básico de habitar, y también de cierta forma está relacionado con el concepto popular, con la **apropiación cultural**. La calidad de hábitat surge como un resultado entre una serie de aspectos cuyas variables, irían desde el entendimiento cultural de la de la población hasta las leyes de mercado que de cierta forma son las que permitirían realizarlo. **Es decir la vivienda surge como el resultado de la comprensión de una forma de habitar, particular de cada cultura, comprensión que a la vez permite crear una tipología de vivienda bajo algunos parámetros culturales que permitan una apropiación por parte de la comunidad, pues debe permitir la expresión individual de cada persona o familia.** Es decir que en vez de hablar en cantidades de metros cuadrados se debería tratar el problema de la vivienda en condiciones espaciales, y en posibilidades que se ofrecen de acuerdo a quien vaya dirigida. Por ello en el concepto de calidad de hábitat, se busca responder a una serie de factores del lugar, climáticos (ventilación, asoleación, entorno etc....), culturales, y sociales, tratando de garantizar unos espacios con áreas mínimas, que a la vez satisfagan las necesidades propias. Esta idea muchas veces se contrapone a las reglas y parámetros impuestos por las leyes de mercado de la vivienda y las soluciones a estos problemas se presentan como puras soluciones parciales, que nos siempre atienden el problema de fondo sino se quedan en atender sus rasgos superficiales. **Es por ello que toca entender que el problema de la vivienda, va más allá del mismo objeto, y se radica en un problema con raíces en problemas sociales, determinados, por la pobreza y las variables económicas y productivas. Es por esto comienzan a manifestarse propuestas que no responden a las necesidades populares, necesidades que por mucho tiempo han sido ignoradas.**