

PARTE

III *Las vulnerabilidades*

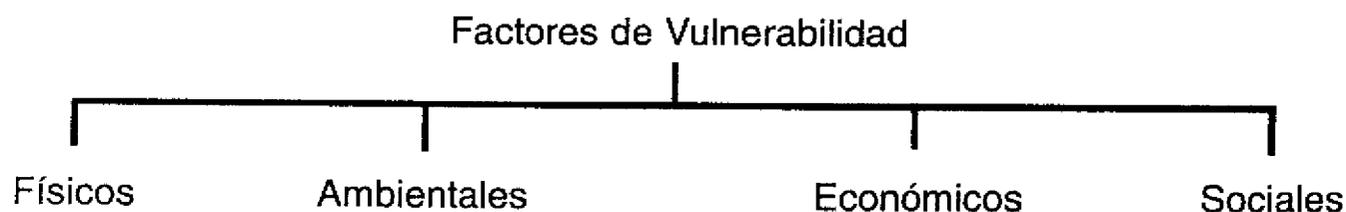
La vulnerabilidad es la incapacidad de resistir los efectos de un evento amenazante (como los descritos en el apartado anterior) o la incapacidad de recuperarse después de que ocurre un desastre.

De dos comunidades de San Salvador, la que tendrá mayor vulnerabilidad física será aquella cuyas viviendas no estén construidas para resistir los terremotos o que, por el otro lado, estén ubicadas en las márgenes de una quebrada o río.

La vulnerabilidad debe ser evaluada frente a cada amenaza en particular:

- Terremotos
- Inundaciones
- Sequías
- Erupciones volcánicas
- Incendios

Las vulnerabilidades surgen de la forma en que la sociedad está estructurada en relación a cuatro diferentes grupos de características:



La vulnerabilidad es la incapacidad de resistir los efectos de un evento amenazante o la incapacidad de recuperarse después de que ocurre un desastre.



De los cuatro grupos, son los factores sociales los que presentan más divisiones, y al mismo tiempo donde se presentan las posibilidades más reales para cambiar una situación de riesgo por una de desarrollo.

Factores físicos de la vulnerabilidad:

* Ubicación de los asentamientos humanos

Muchas veces ocupar terrenos en las márgenes de ríos o quebradas o en zonas inundables implica reducir la vulnerabilidad frente a la vida en general; pero al mismo tiempo está implicando ser más vulnerables a las inundaciones.



* Las condiciones específicas de los asentamientos

Hay condiciones técnicas y materiales que provocan mayor vulnerabilidad física, como por ejemplo:

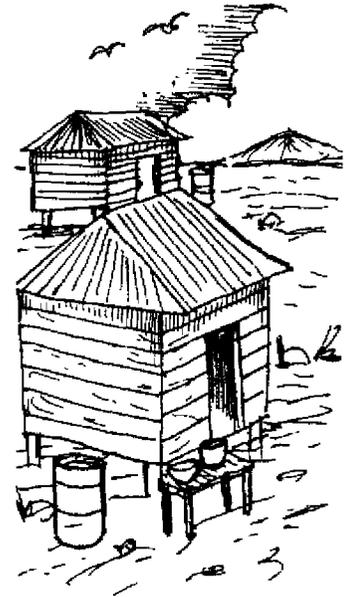
Las construcciones de madera son más resistentes a los sismos que las construcciones de ladrillo, aun y cuando estas son más baratas que las primeras.

De la misma manera, las técnicas asísmicas para viviendas construidas con adobe las hacen tener menor vulnerabilidad física que una construcción de adobe tradicional.

Factores ecológicos:

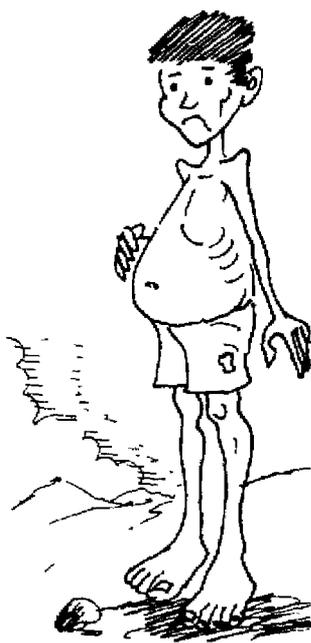
Estos surgen cuando una comunidad utiliza de forma no sostenible los elementos de su entorno, con lo cual debilita la capacidad de los ecosistemas para absorber sin traumatismos las amenazas naturales.

El ejemplo más ilustrativo es el de una ladera que ha sido sometida a procesos extensivos de deforestación, con lo cual esta pierde su capacidad de retener las “correntadas” que bajan por ella lo cual provoca mayor erosión e inundaciones en la parte baja de la ladera. Por si fuera poco, debido a que las “correntadas” bajan sin control el agua no se infiltra adecuadamente ni en la tierra ni en los mantos subterráneos de agua.



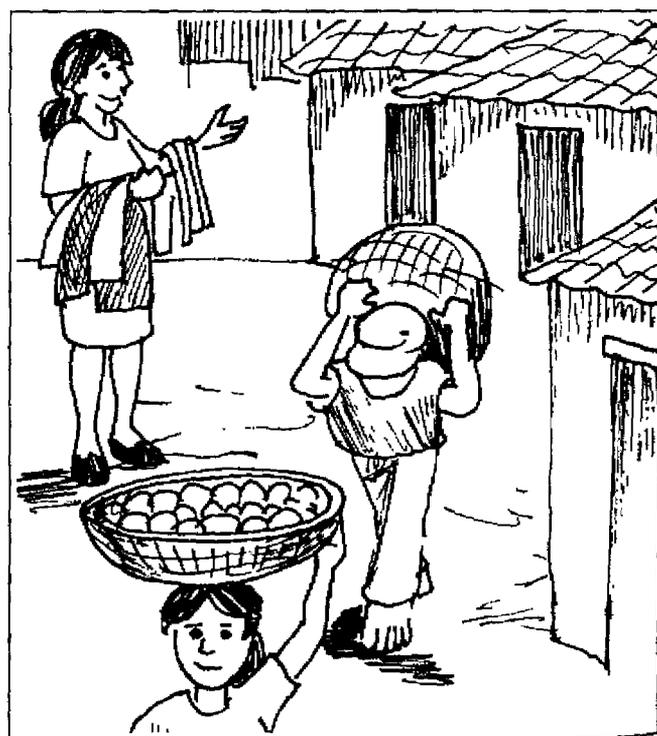
Factores económicos de la vulnerabilidad:

Como su nombre lo indica tienen que ver con la ausencia o poca disponibilidad de recursos económicos en una comunidad; pero también con la mala utilización de los recursos disponibles (ya sean estos pocos o muchos).



Los bajos salarios en los empleos formales y los pocos ingresos que se generan con las actividades informales o de cuenta propia, provocan que muchas familias no tengan acceso a una adecuada alimentación, educación, salud y vivienda con lo cual se generan más factores de vulnerabilidad social y física.

Por otra parte, aunque existan ingresos adecuados puede ser que estos se utilicen de forma inadecuada en el sentido de que al final incrementan el riesgo en lugar de reducirlo.

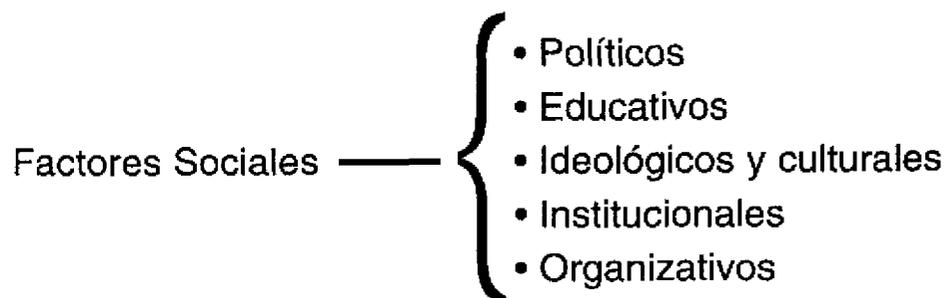


Por ejemplo, un prospero propietario de una tienda de víveres puede pensar que si le aumenta pisos a su vivienda se encontrará en una situación de mayor bienestar, pero en realidad está incrementando su vulnerabilidad física porque su casa no está diseñada para soportar tanto peso.

Factores sociales de la vulnerabilidad:

Estos surgen de las relaciones, comportamientos, creencias, formas de organización (institucional y comunitaria) y maneras de actuar de las personas y las localidades que las coloca en condiciones de mayor o menor vulnerabilidad.

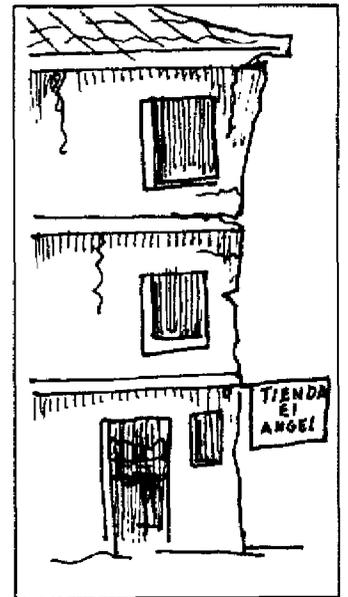
Entonces podemos tener dentro de los factores sociales de la vulnerabilidad las siguientes agrupaciones:



Factores políticos:

Se relacionan con la poca capacidad de la comunidad para tomar decisiones o para influir en la toma de decisiones. Es la participación de la comunidad o localidad en las instancias políticas y, sobre todo, en las decisiones políticas que les afectan.

Puede relacionarse también con la gestión y negociación



Los factores políticos se relacionan con la poca capacidad de la comunidad para tomar decisiones o para influir en la toma de decisiones.



frente a agentes externos que pueden afectar sus condiciones de riesgo (para bien o para mal).

Hay más vulnerabilidad política cuando la comunidad no puede:

- Proyectar a los demás la verdadera urgencia de sus necesidades
- Convertirse en un elemento de peso para decidir quienes acceden al poder político
- Volverse más autónoma (o independiente) de los planteamientos de agentes externos
- Formular propuestas para manejar sus riesgos (Planes de Gestión Local del Riesgo)

