

PROYECTO PLAN B

El Arquitecto Dominique Cabrera, uno de los coordinadores del proyecto junto con Pamela de Solís y Alejandra Marroquín, nos cuentan cómo cambiará la vida de un grupo de damnificados de la erupción del Volcán de Fuego, a través de esta iniciativa de impacto.

El domingo 3 de junio de 2018 el volcán de Fuego tuvo dos erupciones que dejaron numerosos muertos, miles de evacuados y personas en albergues, cientos de heridos y casi dos millones de personas afectadas. Ante ello, un grupo de entusiastas, emprendedores y visionarios comenzaron con una iniciativa: Plan-B Guatemala, "con la idea de proveer y dignificar a un pequeño grupo de damnificados, entregándoles la posibilidad de un nuevo inicio de vida."

Se trata de un proyecto de 38 lotes en la aldea Caserío Buena Vista del municipio de San José en Escuintla, el cual permitirá el desarrollo y empoderamiento de 26 familias que estén dispuestas a trasladarse a este lugar. "Luego de que algunos de los participantes en el equipo coordinador estuvieron activamente en otros proyectos de ayuda semejantes, tales como el masivo deslizamiento de tierra en El Cambay II y El volcán de

Fuego en la zona 0, decidimos iniciar con el proyecto."

De los 38 lotes existentes, 12 se utilizarán para áreas de servicio como las plantas de tratamiento, drenajes de absorción, pozo de agua, tanque elevado, áreas verdes y áreas de juegos. "En los 26 lotes restantes se desarrollarán las viviendas que fueron diseñadas de forma estratégica por la empresa DEOC Arquitectos liderada por el Arq. Roberto de Oliveira, para adaptarse a las necesidades de los beneficiarios y permitirles su relación con el medio ambiente."

Cada vivienda ocupará una superficie cubierta de 66 metros cuadrados y estará dividida en dos módulos, contemplando la separación del área social, cocina y lavabo de las habitaciones, por medio de un patio interior.

"El diseño, además de ser moderno, está pensado para mantener la frescura e iluminación dentro de la casa. Además, se utilizarán materiales duraderos de fácil acceso como el block, páneces y vigas de bambú, ecoadoquín, láminas ferromax, entre otros."

Este es un modelo de vivienda permanente y promueve el estilo de vida rural, pues permite que el beneficiado permanezca

en contacto con el exterior. Además, es un espacio en el que las familias comparten su espacio con el resto de la comunidad. "Por esta razón fue importante el patio interior, pues aporta versatilidad al uso de la vivienda. Lo anterior permite que el estilo de vida local y las costumbres del área permanezcan y se hereden a generaciones futuras."

El proyecto cuenta con un gran equipo de profesionales especializados para cumplir en las diversas áreas. El tema bio climático de la vivienda fue elaborado por el Arq. Alfredo Maúl, especialista en el tema. Existe un equipo de diseño, de supervisión de ejecución de prototipo, de documentación audiovisual, de análisis e implementación inicial y un grupo de mujeres líderes y visionarias. "Además, hemos tenido el apoyo de muchísimos patrocinadores que se han sumado de alguna u otra manera al proyecto y nos han ayudado a avanzar y hacer realidad algo tan positivo para el país. De momento tenemos la casa modelo ya terminada y esperamos iniciar con 5 viviendas siguientes. Necesitamos de más donaciones para poder realizar el proyecto completo y también poder abaratar costos."



**"Nuestra meta es documentar este proceso profundamente, para que se pueda replicar muchas veces más en Guatemala y Centro América."
- Arq. Dominique Cabrera**

