

ESTUDIO DE

**EXPERIENCIAS
INNOVADORAS EN
LATINOAMÉRICA
Y EL CARIBE**

PROYECTOS DE
CONSTRUCCION, WASH,
INCIDENCIA Y DR3

2022





ESTUDIO DE

EXPERIENCIAS INNOVADORAS

EN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

PROYECTOS DE

CONSTRUCCION, WASH, INCIDENCIA Y DR3

2022

FICHA TÉCNICA



Publicación:

Esta publicación fue elaborada por Hábitat para la Humanidad Internacional, oficina de América Latina y el Caribe, con contribuciones externas. Dirección: San José, Costa Rica / Teléfono: (+506) 4102-3359 2296 8120 / Sitio web: www.habitat.org/lac-es

Equipo de trabajo:

Autoría:

Mtro. Alejandro Jiménez Elizondo, consultor independiente

Juan Carlos Sapién Flores, gerente en Tecnologías en Construcción y Agua y Saneamiento, Hábitat para la Humanidad Internacional, oficina de América Latina y el Caribe.

Coordinación y mediación pedagógica a cargo de Hábitat para la Humanidad Internacional, oficina de América Latina y el Caribe.

Adriana Llorca, Directora Asociada, Expertos Técnico gerente senior de Expertos Temáticos.

Mariah Travis, especialista en aprendizaje. Especialista en comunicaciones y administración.

Derechos y permisos

Se prohíbe el uso comercial no autorizado de este estudio. Copyright © 2022 Hábitat para la Humanidad Internacional. Algunos derechos reservados. Este trabajo ha sido recopilado por el personal de Hábitat para la Humanidad Internacional, con contribuciones externas. Las opiniones, declaraciones, interpretaciones y conclusiones expresadas aquí no representan necesariamente las declaraciones, interpretaciones o conclusiones de Hábitat para la Humanidad Internacional.

PRESENTACIÓN



El siguiente documento, denominado “EXPERIENCIAS INNOVADORAS EN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE” recoge una recopilación de experiencias de las organizaciones nacionales de Hábitat para la Humanidad, América Latina y el Caribe (HPH LAC). En este documento se incorpora un resumen de proyectos clave con características innovadoras con enfoque en construcción sustentable, agua, saneamiento e higiene, atención de emergencias e incidencia social.

Este documento ofrece herramientas que no solo permitan la evaluación de sus contenidos y procedimientos, sino también, facilitará el análisis de los productos y acciones desarrollados por las ON de la red HPH LAC con características innovadoras, con impacto en las legislaciones locales, amigables con el ambiente y sostenibles para las familias de bajos ingresos para definir posibles estrategias que contribuyan a la reducción de los impactos del cambio climático y a lograr objetivos de cada organización.

Hábitat para la Humanidad Internacional en América Latina y el Caribe agradece a sus organizaciones nacionales y equipos de proyectos a lo largo de 18 países de la región por su disponibilidad y accesibilidad para el desarrollo de este documento.

CONTENIDO

	Ficha técnica	3
	Presentación	4
	Líneas programáticas	7
	Ejes de innovación	8
	Introducción.....	9
	Criterios de selección	11
	Proyectos seleccionados	12
	Experiencias en construcción	14
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD GUATEMALA.....	15
	Casas híbridas (2019-2021).....	16
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD HONDURAS	18
	Viviendas saludables para grupos étnicos.....	19
	Vivienda multinivel – condo. Hábitat de la cordillera	21
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD EL SALVADOR	23
	Primera casa bioclimática	24
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE – COSTA RICA.....	26
	Valle azul - viviendas ecosostenibles.....	27
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD REPÚBLICA DOMINICANA.....	29
	Proyecto viviendas tetrapak	30
	Programa de sustitución de pisos.....	32
	Experiencias en wash	34
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD MÉXICO	35
	Programa de agua, saneamiento e higiene (wash) en chiapas	36
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD NICARAGUA.....	38
	Empresa de saneamiento sesanic.....	39
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD BRASIL.....	41
	Salud a través de soluciones de agua, saneamiento e higiene	42
	HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD BOLIVIA	44
	Bolivia con agua	45
	Mujeres construyendo comunidades sostenibles.....	47
	Experiencias de incidencia.....	49

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD PARAGUAY	50
Modelo de acompañamiento social del barrio san francisco.....	51
HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD ARGENTINA	53
Estelas de esperanzas	54
Experiencias en DR3	56
HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD MEXICO	57
Planes comunitarios para reducción de riesgos en comunidades afectadas por los sismos del 2017	58

LÍNEAS PROGRAMÁTICAS

CONSTRUCCIÓN

Incluye siete experiencias cuyo enfoque está en la producción y construcción de vivienda con enfoque sostenible y con impacto en los ejes de innovación. Busca replantear la forma en que construimos y usamos los edificios, así como promover la innovación en cada área de la cadena de valor.

WASH

Incluye cinco experiencias cuyo enfoque está en la gestión del agua, los vertidos, el abastecimiento y la explotación de los recursos hídricos y el acceso a servicios básicos de saneamiento e higiene y acceso a servicios básicos de agua, saneamiento e higiene.

INCIDENCIA

Incluye dos experiencias que contemplan la realización de un conjunto de acciones políticas, dirigidas a influir en aquellos que toman decisiones y así lograr cambios en las políticas públicas.

REDUCCIÓN DE RIESGOS Y RESPUESTAS A DESASTRES

Incluye una experiencia que contempla la coordinación de acciones para la preparar de las comunidades latinoamericanas para la reducción del impacto de los desastres y enfrentarlos de manera más efectiva.

EJES DE INNOVACIÓN

La innovación se puede experimentar a través de cambios graduales y mejoras a productos, procesos y servicios existentes. Ya sea incorporando nuevas ideas o transformando la manera de hacer algo, la innovación es clave para atender los retos de la actualidad. En términos simples el concepto de innovación no supone solamente una novedad, sino que implica una acción de cambio de curso en sectores de la sociedad.

De forma complementaria, se acostumbra a asociar con la idea de progreso y búsqueda de nuevos métodos, partiendo de los conocimientos que le anteceden, a fin de mejorar algo que ya existe; dar solución a un problema existente o facilitar una actividad. Para este estudio se orientó la identificación de proyectos innovadores que cumplieran con este criterio, en alguno de los siguientes ejes de innovación:

- POLÍTICAS PÚBLICAS Y GOBERNANZA
- FINANCIACIÓN Y ASEQUIBILIDAD
- MODALIDAD DE SERVICIOS
- GESTIÓN INSTITUCIONAL PARTICIPATIVA

INTRODUCCIÓN



Según la ONU, más de 1 800 millones de personas carecen de una vivienda adecuada, de las cuales 1 000 millones viven en asentamientos informales. Para el 2030, la organización estima que aproximadamente 3 000 millones de personas necesitarán una vivienda adecuada y asequible.

Impulsada por la visión de que cada persona merece un lugar digno para vivir, Hábitat para la Humanidad comenzó en 1976 como un movimiento de base en una granja comunitaria en el sur de Georgia, Estados Unidos. La organización cristiana de vivienda ha crecido desde entonces hasta convertirse en un líder mundial sin fines de lucro que trabaja en comunidades locales en todos los 50 estados en los EE. UU. y en más de 70 países, 16 de estos ubicados en la región de América Latina y el Caribe.

En medio de la coyuntura de la pandemia por la COVID-19, Hábitat para la Humanidad brindó acceso para construir o mejorar viviendas a más de 1,4 millones de personas en América Latina y el Caribe durante el año fiscal 2021.

La medición de la contribución al mejoramiento de las condiciones de vida de las personas es de vital importancia en los proyectos sociales. Esta práctica nos permite evaluar de manera objetiva y precisa lo que estos proyectos generan en la calidad de vida de la población a la que se dirigen. Al incluir esta medición en la planificación y ejecución de los proyectos, se facilita la toma de decisiones informadas, se optimizan los recursos disponibles, se garantiza una mayor transparencia y rendición de cuentas y se genera aprendizaje. Además, la medición de la contribución al bienestar social nos permite identificar qué aspectos están funcionando y cuáles necesitan mejoras, brindando la oportunidad de realizar los ajustes necesarios para maximizar los beneficios para las personas. Al implementar este enfoque en el impacto, se fortalece la eficacia de los proyectos sociales y se promueve una cultura de resultados basada en la transformación social efectiva. En última instancia, la medición de la contribución al mejoramiento de las condiciones de vida de las personas no solo es una herramienta esencial para evaluar el éxito de los proyectos, sino un compromiso ético y social que busca garantizar un desarrollo sostenible y equitativo para las comunidades.

En los últimos años, las organizaciones nacionales de Hábitat para la Humanidad Latinoamérica y el Caribe han venido desarrollando e implementando múltiples soluciones constructivas innovadoras en proyectos, amigables con el ambiente y a la vez sostenibles para las familias de menores ingresos. Mediante este documento, Hábitat para la Humanidad LAC busca identificarlas y destacar sus respectivas características, cualidades técnicas, ventajas y desventajas.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Los siguientes proyectos han sido seleccionados y priorizados según los criterios de evaluación propuestos por el equipo consultor y aplicados de forma que permitieran una selección correcta y significativa de la capacidad de innovación de cada proyecto. Los criterios utilizados son los siguientes:

1

Impacto en alguna de las áreas definidas en los ejes de innovación y sus criterios de evaluación

Este criterio permitió realizar una selección previa por parte del equipo consultor, con base en los insumos y aportes facilitados por organizaciones nacionales y regionales de Hábitat para la Humanidad. De esta forma se realizó una evaluación previa.

2

Criterio de organizaciones nacionales y validación de relevancia

La lista previa de proyectos fue revisada, validada y retroalimentada con las organizaciones nacionales y con la Oficina de Área de Hábitat para la Humanidad LAC, de manera que su criterio y perspectiva se reflejara en la selección de los proyectos.

3

Representatividad y balance

Se busca que la mayoría de organizaciones nacionales tengan representatividad en el estudio, con base en sus capacidades y experiencias locales, así como su posibilidad de impacto. Así se genera un balance entre las regiones y las temáticas.

PROYECTOS SELECCIONADOS

EXPERIENCIAS EN CONSTRUCCIÓN

#	PROYECTO	OFICINA NACIONAL	ENFOQUE TEMÁTICO	EJE DE INNOVACIÓN
1	Casas híbridas	HPH Guatemala	Cambio climático, Procesos participativos, Voluntariado, Desarrollo de capacidades, WASH.	Modalidad de entrega de servicios
2	Viviendas saludables para grupos étnicos	HPH Honduras	Poblaciones vulnerables, construcción sustentable, procesos participativos, desarrollo de capacidades.	Modalidad de entrega de servicios, gestión institucional participativa
3	Vivienda multinivel – condominios Hábitat de la cordillera	HPH Honduras	Poblaciones vulnerables, construcción sustentable, procesos participativos, desarrollo de capacidades.	Modalidad de entrega de servicios, gestión institucional participativa
4	Primera casa bioclimática	HPH El Salvador	Poblaciones vulnerables, construcción sustentable, alianza entre actores sociales	Modalidad de entrega de servicios
5	Valle Azul – Viviendas eco-sostenibles	HPH – América Latina y el Caribe – Costa Rica	Cambio climático, construcción sustentable, economía circular	Modalidad de entrega de servicios, financiamiento y accesibilidad
6	Proyecto viviendas Tetrapak	HPH República Dominicana	Cambio climático, construcción sustentable, alianza entre actores sociales	Modalidad de entrega de servicios
7	Programa de sustitución de pisos	HPH República Dominicana	Poblaciones vulnerables, Atención de la pandemia COVID-19, Alianza entre actores sociales	Modalidad de entrega de servicios, gestión institucional participativa

EXPERIENCIAS EN WASH

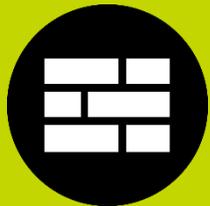
#	PROYECTO	OFICINA NACIONAL	ENFOQUE TEMÁTICO	EJE DE INNOVACIÓN
8	Programa de Agua, saneamiento e higiene (WASH) Chiapas	HPH México	Cambio climático, acceso a servicios, procesos participativos, voluntariado, desarrollo de capacidades	Modalidad de entrega de servicios
9	Empresa de saneamiento SESANIC	HPH Nicaragua	Empleabilidad, enfoque de género, financiamiento y accesibilidad, desarrollo de capacidades	Gestión institucional participativa
10	Salud a través de soluciones de agua, saneamiento e higiene.	HPH Brasil	Poblaciones vulnerables, política pública y gobernanza, alianza entre actores sociales	Modalidad de entrega de servicios
11	Bolivia con agua	HPH Bolivia	Acceso a servicios, vínculos a nivel municipal y comunitario, alianza entre actores sociales, gestión institucional participativa	Modalidad de entrega de servicios
12	Mujeres construyendo comunidades sostenibles	HPH Bolivia	Construcción sostenible, desarrollo de capacidades, alianza entre actores sociales, enfoque de género	Modalidad de entrega de servicios, Gestión institucional participativa institucional participativa

EXPERIENCIAS EN INCIDENCIA

#	PROYECTO	OFICINA NACIONAL	ENFOQUE TEMÁTICO	EJE DE INNOVACIÓN
13	Modelo de acompañamiento social del barrio San Francisco	HPH Paraguay	Poblaciones vulnerables, política pública y gobernanza, gestión institucional participativa, desarrollo de capacidades	Política pública y gobernanza, Modalidad de entrega de servicios.
14	Estelas de esperanzas 2016	HPH Argentina	Poblaciones vulnerables	Política pública y gobernanza, financiamiento y accesibilidad

EXPERIENCIAS EN REDUCCIÓN DE RIESGOS Y RESPUESTAS A DESASTRES

#	PROYECTO	OFICINA NACIONAL	ENFOQUE TEMÁTICO	EJE DE INNOVACIÓN
15	Planes comunitarios para reducción de riesgos en comunidades afectadas por sismos del 2017	HPH México	Vínculos a nivel municipal y comunitario, gestión institucional participativa, desarrollo de capacidades, alianza entre actores sociales	Gestión institucional participativa, Modalidad de entrega de servicios



EXPERIENCIAS EN CONSTRUCCIÓN

La escasez de recursos naturales hace cada vez más necesaria la innovación tecnológica para la sostenibilidad de las ciudades.

La construcción sostenible es aquella que respeta el medio ambiente a la vez que garantiza el confort, bienestar y seguridad de sus habitantes. La innovación y proliferación de edificaciones cada vez más sostenibles es importante porque propone un nuevo modelo de hábitat en el que se hace un uso racional y consciente de los recursos naturales.

Replantear la forma cómo construimos y usamos los edificios es fundamental para alcanzar este futuro sostenible. Al promover la innovación en la construcción dentro de cada área en la cadena de valor de la construcción, será más fácil mejorar sus parámetros de productividad y la adopción de nuevas tecnologías.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD GUATEMALA



730 000
Personas
impactadas
directamente



+51 000
Soluciones
habitacionales



+50 000
Kits de
vivienda
saludable



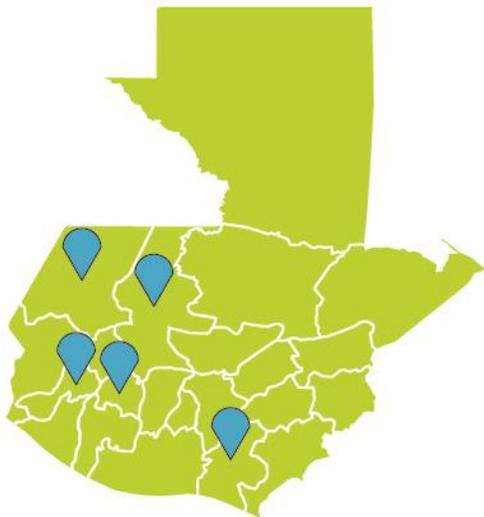
174 863
Personas
capacitadas
en talleres



42
Años de
trabajo



UBICACIÓN



Departamentos de Santa Rosa, Sololá, Quiché, Quetzaltenango y Huehuetenango.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

El Programa de Vivienda Híbrida, desarrollado por Hábitat Guatemala, se enfoca en atender, a través de una vivienda adecuada, las necesidades de vivienda de familias vulnerables que habitan en condiciones de pobreza o extrema pobreza del país.

En Guatemala, el 79% de la población indígena habita en condiciones de pobreza y el 40% pobreza extrema; situación similar a la que enfrenta la mayoría de la población en el país. HPHG desarrolla soluciones innovadoras que son culturalmente aceptadas, generan escala y son sostenibles, lo que contribuye en reducir el déficit de vivienda en Guatemala.

CASAS HÍBRIDAS (2019-2021)

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios.

Enfoque temático:

- Cambio climático.
- Procesos participativos.
- Desarrollo de capacidades.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

La Vivienda Híbrida está compuesta por dos habitaciones construidas con materiales tradicionales, piso de cemento y techo de lámina, y un kit de Hogar Saludable compuesto por un filtro de agua, una letrina sanitaria, una estufa ahorradora de leña, un sistema de recolección de agua y una estación de lavado (pila).

El Programa de Vivienda Híbrida se complementa con capacitaciones técnicas y educativas, fomentando la capacitación local de familias y el desarrollo de la comunidad.

• Objetivos:

El programa de Vivienda híbrida tiene el objetivo de apoyar a las familias que viven en condición de extrema pobreza con el acceso a una vivienda adecuada, así como mejorar la salud de las familias guatemaltecas a través de la instalación de estufas ahorradoras de leña, sistema de recolección de agua, filtros de agua, letrinas sanitarias, pisos de cemento, y estaciones de lavado.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Implementadores: familias, líderes comunitarios, personal de oficinas regionales HPHG (afiliados locales), voluntarios y albañiles locales.
- Facilitador: Oficina Nacional HPHG.
- Normativo: Donantes internacionales, donantes nacionales en Guatemala, ONG, organizaciones gubernamentales (a través de firmas de convenios y cartas de entendimiento).

RESULTADOS E IMPACTO:

Desde su implementación en 2019, HPHG ha construido 26 Viviendas Híbridas, con un costo de US \$4 500, bastante rentable en comparación con el precio regular de una Casa Hábitat, que va de US\$ 6 500 a US \$13 000. HPHG ha ampliado con éxito el programa cada año, a la fecha, más de ocho comunidades han mejorado sus condiciones de vida a través de su vivienda y se han empoderado a través de este programa.



DESAFIOS

HPHG continúa trabajando en más formas de mejorar el diseño de la vivienda enfocado en la adaptación cultural y aspectos ambientales, así como en otorgar financiamientos para aquellas familias que no cuentan con los recursos para su vivienda.

El incremento en el precio de los materiales de construcción ocasiona aumentos constantes en estas soluciones. Estas variaciones se derivan de los cambios inflacionarios, lo que dificulta identificar mayores recursos de donantes.

OPORTUNIDADES

En respuesta al aumento de los costos de construcción, HPHG comenzó a contribuir con donaciones de nuestros fondos del Programa de Atención a las personas en condición de extrema pobreza para mantener bajo y accesible el costo de las Viviendas híbridas.

Se promueve el Programa de Vivienda Híbrida en nuestras plataformas de redes sociales y a través de eventos virtuales para ampliar nuestras alianzas y asociaciones con donantes actuales y futuros.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD HONDURAS



192 455
Personas con
un mejor hogar



32 355
Soluciones
habitacionales



USD \$74 7000 000
Fondos movilizados
(microcréditos de vivienda)



2 434
Personas
capacitadas
en talleres



36
Años de
trabajo

UBICACIÓN



Departamento de Intibucá

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Según proyecciones de población para el año 2021 el municipio de Yamaranguila cuenta con 23 480 habitantes, con una densidad demográfica de 73.5 habitantes por K², cuenta con 14 aldeas y 76 asentamientos humanos.

En el municipio hay 4 190 viviendas de las cuales un 51,5% tienen piso de tierra, además un 92,8% de las viviendas son propias de las familias que las habitan.

Los beneficiarios del proyecto serán familias de la etnia lenca, en condiciones de pobreza y pobreza extrema que viven en condiciones de hacinamiento en comunidades del municipio de Yamaranguila, Intibucá de Honduras.

Se diagnosticaron las necesidades en diversas comunidades de la zona, lo que permitirá la priorización de las comunidades más precarias.

VIVIENDAS SALUDABLES PARA GRUPOS ÉTNICOS

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios- Gestión participativa.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Procesos participativos.
- Desarrollo de capacidades.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Desarrollo de capacidades locales y mejoramiento de condiciones de salubridad que reduzcan las posibilidades de contagio por COVID-19 y otras enfermedades, a través del mejoramiento de la vivienda, en comunidades indígenas del municipio de Yamaranguila, que habitan en condiciones de hacinamiento, lo que contribuye al mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades.

• Objetivos:

Contribuir a la reducción del déficit cualitativo de vivienda en las comunidades étnicas del municipio de Yamaranguila, mediante la rehabilitación de viviendas saludables, destinado a familias que no cuentan con una vivienda adecuada.

Aportar a la construcción de una comunidad más segura, con riesgos mínimos ante fenómenos naturales y respetuosos del medio ambiente.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Donante externo, Stanley A. Motta.
- Municipalidad de Yamaranguila, Departamento de Intibucá.
- Hábitat para la Humanidad Honduras.
- Fundación del Banco Centroamericano de Integración Económica BCIE.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Rehabilitación de 50 viviendas saludables, haciendo un uso óptimo de los recursos locales que se adapte a las condiciones sociales, económicas y culturales de las familias beneficiarias.
- Reducción en un 75% el gasto de leña en las familias atendidas. Y reducción de las enfermedades respiratorias y gastrointestinales.



DESAFIOS

Se han priorizado las familias de menores ingresos, y por su vulnerabilidad social sin embargo aún requieren de mayor apoyo externo para mejorar sus condiciones de vida.

Incorporación de nuevos actores locales y nacionales que aporten recursos para expandir los niveles constructivos, como también incidir en las autoridades del gobierno central para que aporten en la ejecución de proyectos como este.

Continuar gestionando recursos para apoyar a las familias étnicas del país.

OPORTUNIDADES

Se impulsó la metodología de autoconstrucción y ayuda mutua con la finalidad de desarrollar capacidades y nuevas actitudes en las familias beneficiadas.

Las comunidades donde se ha implementado el proyecto han mostrado interés y anuencia en el desarrollo de las actividades constructivas y no constructivas.

UBICACIÓN



Departamento de Cortés

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Enfocado en comunidades en condiciones de pobreza y pobreza extrema que viven en condiciones de hacinamiento en comunidades del municipio de Yamaranguila, Intibucá Honduras. Beneficiará a 234 familias que han sido víctimas de la exclusión de los sistemas convencionales financieros para adquisición de suelo seguro y vivienda.

VIVIENDA MULTINIVEL – CONDO. HÁBITAT DE LA CORDILLERA

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios- Gestión participativa.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Procesos participativos.
- Desarrollo de capacidades.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Es un proyecto que ofrece una alternativa de vivienda vertical para familias con ingresos dos a cuatro salarios mínimos ya que es un desarrollo multifamiliar de interés social; el proyecto consiste en un desarrollo residencial mediante el régimen de Condominios Verticales, el complejo estará conformado por diez edificios distribuidos en tres etapas, cada una con sus accesos independientes, haciendo una distribución de apartamentos por etapa de: I etapa, 54 apartamentos; II Etapa, 96 Apartamentos y III etapa, con 78 apartamentos, para un total de 228 apartamentos.

• Objetivos:

Propiciar un entorno favorable para el establecimiento de lazos sociales armoniosos mediante el diseño arquitectónico y de las áreas verdes, así como mediante la selección adecuada de familias.

Destinar más del 32 por ciento del uso del suelo a la creación de áreas verdes, superando ostensiblemente el 15 por ciento establecido en la normativa.

ACTORES ESTRATÉGICOS

- Hábitat para la Humanidad Honduras.
- Universidad Nacional Autónoma de Honduras en el Valle de Sula (UNAH-VS).
- Municipalidad de San Pedro Sula.
- CONVIVIENDA.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Se concretó la primera etapa compuesta por tres edificios que contienen 18 unidades habitacionales, por lo que cada uno beneficia a 54 familias. Desde el mes de agosto del 2021 inicio a habitarse por las familias seleccionadas hasta el momento hay una ocupación casi completa.
- Elaboración del Reglamento de Convivencia permitió la consideración de otros elementos administrativos contemplados en la Ley de Propiedad en Condominios.



DESAFIOS

Es oportuno que en proyectos de estas características se requiera del asesoramiento de un profesional que diseñe estrategias de posicionamiento del producto en el grupo poblacional previamente establecido.

El proceso de elaboración del Reglamento de Convivencia permitió la consideración de otros elementos administrativos contemplados en la Ley de Propiedad en Condominios.

OPORTUNIDADES

Se ha evidenciado que la solidaridad y compromiso social de los gremios profesionales en el área de la construcción, así como el apoyo de diversas entidades del gobierno central y municipal y otros sectores de la sociedad hondureña; sumados a los esfuerzos institucionales de HPH Honduras, generaron esa capacidad de asociación que hace posible la construcción del primer proyecto de vivienda social vertical en el país.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD EL SALVADOR



216 500
Personas con
un mejor hogar



43 300
Soluciones
habitacionales



+14
Provincias
atendidas



+10 000
Personas
capacitadas
en talleres



29
Años de
trabajo



UBICACIÓN



Departamento de San Miguel

PRIMERA CASA BIOCLIMÁTICA

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios y gestión participativa.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Construcción Sustentable.
- Alianza entre actores sociales.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Enfocado en población de escasos recursos, con requerimiento de acceso a una vivienda dentro del límite de las viviendas populares o de bajo costo en El Salvador.

La primera casa de interés social bioclimática fue valorada en 16 400 dólares. Fue construida con el apoyo financiero de Hábitat East Bay/Silicon Valley y el apoyo técnico de la Escuela Especializada en Ingeniería ITCA-FEPADE.

A la fecha cuenta con ocho diseños diferentes de vivienda de interés social, cuyo monto oscilan entre los 8 mil y 16 mil dólares.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

El proyecto de la primera casa bioclimática, construida por Hábitat para la Humanidad El Salvador, con el aporte financiero de East Bay/Silicon Valley, de California, Estados Unidos, ha sido diseñada entre la Escuela de Ingeniería de ITCA/Fepade y HPH El Salvador, en busca de combinar los elementos bioclimáticos con una vivienda de interés social.

Los elementos que hacen bioclimática la casa son el sistema de ventanales, que están dispuestas en una posición que permite la distribución del aire, todo el aire caliente busca hacia arriba, las ventanas ubicadas en la parte alta de la casa permiten que salga el aire caliente, y la casa está mejor iluminada.

• Objetivos

Diseño de propuesta de vivienda social más sostenible, accesible y replicable, para poblaciones de escasos recursos en El Salvador, con el fin de promover el uso de materiales y técnicas constructivas sostenibles, así como técnicas de climatización pasiva para mejorar el confort y el consumo energético de las viviendas.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- East Bay/Silicon Valley.
- Escuela de Ingeniería de ITCA/Fepade.

RESULTADOS E IMPACTO

Esta vivienda representa un estudio comparativo entre una vivienda de construcción regular y la vivienda bioclimática; para establecer la funcionalidad en la construcción de diseños bioclimáticos para viviendas de interés social, que atienda otras necesidades de las familias.

Un estudio reciente de 2021 de la Universidad de Oriente, nos detalla que la vivienda bioclimática reduce hasta en dos grados centígrados con relación a la vivienda de construcción regular.

El Salvador Green Building Council premió en diciembre 2018 esta iniciativa entre los Champions de la construcción sostenible, categoría “Liderazgo en Construcción Sostenible - Proyecto de Impacto Social”.



DESAFIOS

Mejorar el confort de la vivienda debido a las altas temperaturas climáticas.

Acceso a tecnologías sostenibles para viviendas de interés social.

OPORTUNIDADES

El proceso de cocreación del diseño con la Escuela de ingeniería del ITCA/Fepade y el equipo de HPH EL Salvador.

Las alianzas con la academia, departamentos de ingeniería e investigación.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE – COSTA RICA



192 455
Personas con
un mejor hogar



32 455
Soluciones
habitacionales



USD \$74 7000 000
Fondos movilizados
(microcréditos de vivienda)



2 434
Personas
capacitadas
en talleres



UBICACIÓN



Provincia de Alajuela

VALLE AZUL - VIVIENDAS ECOSOSTENIBLES

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios- Financiación y asequibilidad.

Enfoque temático:

- Cambio climático.
- Economía circular.
- Construcción sustentable.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

El proyecto Valle Azul, ubicado en La Guácima de Alajuela, benefició a 102 familias de escasos recursos, las cuales han sido parte del desarrollo de las obras, lo que da mayor apropiación y sentido de pertenencia.

Con el fin de maximizar y aprovechar el espacio, este residencial se desarrolla bajo el programa de bono de segunda planta, cuya estructura permite el acceso independiente para ambas familias. Comprende en total 51 módulos bifamiliares.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Compuesto por 51 módulos bifamiliares que fueron contruidos con Ecoblock. Este se caracteriza por ser un bloque de concreto que contiene hasta un 10 por ciento de plástico trágico, lo que se traduce a una reutilización de un total de 90 toneladas de plástico no valorizable en la construcción, el cual, al darle una segunda vida dentro de los Ecoblock.

• Objetivos:

Construir un proyecto inclusivo, con la participación de diferentes actores y que demuestre que se pueden hacer proyectos para familias vulnerables de calidad y ecoeficientes.

Capacitar a la comunidad en temas relativos al reciclaje con empresa especializada sobre importancia, acopio, selección, clasificación y reciclaje de los desechos sólidos que producirá en el conjunto habitacional.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Hábitat para la Humanidad Latinoamérica y el Caribe.
- Fundación Pro Vivienda (FUPROVI).
- DOW- Patrocinador.
- Ecoblock.

RESULTADOS E IMPACTO:

- 102 soluciones habitacionales.
- Un centro de acopio.
- Familias capacitadas y empoderadas en convivencia social y manejo de desechos.
- Certificación EDGE.
- Involucramiento de actores públicos y privados.
- Campaña de divulgación nacional e internacional con videos que remarcan el concepto integral y ecoamigable del proyecto.



DESAFIOS

Alianzas público-privadas.

Iniciativas constructivas innovadoras.

Incrementar la participación comunitaria activa durante el proceso.

Acceso de familias vulnerables a vivienda de calidad adecuada.

OPORTUNIDADES

Consolidar la producción de materiales a base de material reciclado en el país, como una estrategia que mejore la gestión de residuos sólidos a nivel nacional.

Consolidar el uso de materiales sostenibles en la producción de viviendas de interés social, así como en el mercado en general.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD REPÚBLICA DOMINICANA



+150 000
Personas con
un mejor hogar



+30 000
Soluciones
habitacionales



+11
Provincias
atendidas



+200
Kits de higiene
COVID-19



33
Años de
trabajo



UBICACIÓN



Provincias de Azua y San Juan de la Maguana

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Los huracanes Irma y María azotaron el Caribe en el 2017, causaron destrucción y afectaron las vidas de más de 655 000 personas, quienes quedaron desplazadas y sin un hogar.

Con el objetivo de atender esta emergencia y disminuir el impacto ambiental de las soluciones de vivienda, se desarrolla este proyecto destinado a familias de recursos limitados.

Uno de los requerimientos esenciales para ser beneficiario del proyecto fue el contar con el aval de la propiedad del terreno, además de ser reciclador de oficio y dedicarse a la gestión de residuos sólidos en la zona de residencia.

PROYECTO VIVIENDAS TETRAPAK

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios y gestión participativa.

Enfoque temático:

- Cambio climático.
- Construcción sustentable.
- Alianza entre actores sociales.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Se trata de casas construidas con planchas de polialuminio elaboradas con un 70 por ciento de material derivado de los envases de Tetra Pak reciclados.

Desde el 2018, Hábitat para la Humanidad Republica Dominicana ha innovado en la construcción de viviendas con materiales reciclados para personas de bajos ingresos, lo que supone un ahorro en tiempo y personal. En este caso se utilizaron soportes hechos con bloques de concreto y madera; y un recubrimiento de techos y muros de planchas de polialuminio, elaboradas hasta con un 70 por ciento de material derivado de los envases de Tetra Pak reciclados.

• Objetivos:

Mejorar las condiciones habitaciones de recicladores de oficio y promover la construcción de viviendas ecoamigables, que son totalmente seguras y que cumplen con los estándares de construcción nacional.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Tetra Pak.
- HPH República Dominicana.
- La RED Latinoamericana de Recicladores (RED LACRE).
- Movimiento Nacional de Recicladores de la República Dominicana (MNRRD).

RESULTADOS E IMPACTO

Este primer proyecto piloto de tres viviendas, aspira ser el inicio de una iniciativa que busca en primer lugar dignificar y reconocer la labor del recolector de oficio, así como promover la recolección y reciclaje de los materiales aprovechables.



DESAFIOS

Para HPHRD resulta necesario aprovechar el uso de residuos plásticos para crear vivienda y darle una segunda utilidad.

Por otro lado, el costo de transportación de las planchas de poli-aluminio desde el extranjero es muy alto.

OPORTUNIDADES

Consolidar la gestión de residuos sólidos como una alternativa de generación de recursos para familias pobre, así como una fuente de materia prima para el sector construcción que permita disminuir los costos de transporte.

Cambiar el tipo de estructura en madera, por uno que sea más económico y que permita trabajar luces más largas, permitiría mejorar las condiciones de las viviendas desarrolladas.

UBICACIÓN



Provincia San Juan de la Maguana, Las Matas de Farfán, El Rosario, Hato del Padre

PROGRAMA DE SUSTITUCIÓN DE PISOS

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Atención de la pandemia de COVID-19.
- Alianza entre actores sociales.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Los pisos de tierra representan una de las principales causas de infecciones respiratorias y gastrointestinales, afectando tanto a niños como adultos. Los pisos en condiciones apropiadas pueden ser la diferencia entre una vida saludable y problemas de salud, especialmente entre grupos vulnerables.

Según el Mapa de Pobreza 2002, la provincia de San Juan tenía, en ese año, una necesidad de un 20% de cambio de piso de tierra por piso de cemento. Las soluciones se centran en familias con Ingresos menores a RD10 000 (US \$178) mensuales.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS:

• Descripción:

Proyecto enfocado en el cambio de pisos de tierra por cemento en la provincia de San Juan de la Maguana. Adicionalmente busca incidir en la generación de empleo, dinamización económica local y brindar capacitaciones y concientización a la comunidad, así como levantamiento de información georreferenciada.

• Objetivos:

Mejorar las condiciones de vida de familias con necesidad de cambios de piso de tierra por uno de cemento en la provincia de San Juan de la Maguana.

Activar la economía local mediante la generación de empleo para construcción en la comunidad, mediante la capacitación y el involucramiento local en el desarrollo del proyecto.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Gobierno, Ministerio de Vivienda y Edificaciones.
- Cementos Argos.
- Kinox y Ochoa.
- Demetrio.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Aprobada ampliación presupuestaria del 25% , 1447 pisos de cemento promedio 31,22 m² p/ piso (cumplimiento 45% adicional de la meta).
- Construcción de 41 181 m² de pisos de cemento en cuatro meses (15 pisos diarios, 1.5 pisos por hora). La meta original eran 35 000 m².
- Levantamiento de información georreferenciada 100% de las viviendas. Generación de estadísticas, respecto de las carencias actuales de las viviendas.



DESAFIOS

La escasez de personal de construcción en la zona, lo que demandó desarrollar estrategias especiales de reclutamiento para completar las cuadrillas de construcción.

Fue preciso mantener negociaciones y desarrollar estrategias de compras con los proveedores para contar con precios estables y asegurar la disponibilidad de materiales.

Las lluvias que azotaron la zona durante la temporada ciclónica, implicaron realizar ajustes estratégicos para evitar atrasos.

OPORTUNIDADES

Las herramientas tecnológicas utilizadas permitieron ser eficientes, además de levantar otras necesidades que serán oportunidades que contribuyen a reducir el déficit cualitativo.

Fue fundamental mantener la estrategia de salvaguarda para protección de familias y personal, esto demandó capacitación y seguimiento constante.

La comunicación fluida y selección de las familias por parte del ministerio facilitó la eficiencia en la implementación.



EXPERIENCIAS EN WASH

La falta de agua potable, saneamiento e higiene tiene consecuencias graves para la salud de millones de personas en el mundo. Las estrategias WASH (Water, Sanitation and Hygiene, por sus siglas en inglés) son estrategias globales impulsadas por organismos internacionales, gobiernos, organizaciones y sociedad civil para garantizar el acceso universal, asequible y sostenible al agua, higiene y saneamiento.

Estas se encuentran alineadas con el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 (ODS6), que aborda problemáticas complejas como la gestión del agua, los vertidos, el abastecimiento y la explotación de los recursos hídricos y el acceso a servicios básicos de saneamiento e higiene.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD MÉXICO



360 455
Personas con
un mejor hogar



72 089
Soluciones
habitacionales



+1 500
Comunidades
atendidas



19 531
Personas
capacitadas
en talleres



31
Años de
trabajo

UBICACIÓN



Tonalá Chiapas, México

PROGRAMA DE AGUA, SANEAMIENTO E HIGIENE (WASH) EN CHIAPAS

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios.

Enfoque temático:

- Cambio climático.
- Procesos participativos.
- Voluntariado.
- Desarrollo de capacidades.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

La problemática del poco acceso al agua que existe en esta zona del país afecta a los 5 252 808 habitantes del estado de Chiapas, de los cuales el 42% no cuenta con acceso a agua potable y el 38,7% no cuenta con soluciones de higiene adecuadas (CONAPO 2015).

Este proyecto está enfocado en población que no cuenta con acceso a agua potable y que carece de soluciones de higiene adecuadas. Esto en articulación con instituciones y gobiernos locales para garantizar el cumplimiento de la legislación respecto al acceso al agua.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Se gestionó una alianza con actores municipales que inciden en la gestión del agua.

Con ello se lograron identificar las intervenciones técnicas en la infraestructura comunitaria para contribuir a mejorar la disponibilidad y a la desinfección de agua para el uso y consumo humano.

• Objetivos:

Contribuir a la mejora de la calidad del agua de la zona urbana de Tonalá, a través de acciones en el sistema de abastecimiento y/o distribución de agua potable municipal y difusión de información para la sensibilización del uso y cuidado del agua.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- SAPAM (Sistema de Agua Potable, Alcantarillado Municipal).
- Obras públicas.
- Delegación Técnica del Agua, la Gerencia de Cuencas y presidente municipal.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Acciones técnicas en infraestructura de agua potable en el municipio de Tonalá.
- Implementación y transferencia metodológica a gobierno municipal sobre la Escuela de agua.
- Talleres que contribuyen a la integración de instrumentos y espacios donde confluyen la voz de los ciudadanos y actores de gobierno.



DESAFIOS

Resulta de gran importancia para la continuidad del proyecto el mantener la vigencia de los planes y la formación en protección civil.

De igual forma, se requiere la consolidación de los grupos capacitados y la relación con autoridades locales para lograr que la intervención se haga de manera transparente y que tenga los elementos de apropiación para que tenga sostenibilidad en el tiempo.

OPORTUNIDADES

Trabajo de HPHM en alianza con otras organizaciones sociales que se convirtieron en entidades implementadoras.

Capacitación de equipo local en metodología PASSA. Avance en el plan de reducción de riesgos.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD NICARAGUA



48 000
Personas con
un mejor hogar



12 000
Soluciones
habitacionales



3 600
Microcréditos
de vivienda



6 500
Personas
capacitadas en
educ. financiera



38
Años de
trabajo



UBICACIÓN



San Cayetano, La Gallina, y Gutiérrez Norte, Municipio San Rafael del Sur, departamento de Managua, Nicaragua

CONTEXTO Y POBLACIÓN META:

- Familias que cuentan con un ecobaño que requiere de limpieza y mantenimiento periódico para garantizar su funcionamiento adecuado.
- Familias que cuentan con otro tipo de tecnologías de saneamiento que requiere de limpieza de lodos.
- Empresas locales que cuentan con diferentes tipos de tecnologías de saneamiento que requieren mantenimiento.

EMPRESA DE SANEAMIENTO SESANIC

Eje de innovación:

- Gestión participativa.

Enfoque temático:

- Empleabilidad.
- Enfoque de Género- financiamiento y accesibilidad.
- Desarrollo de capacidades.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Entre los años 2016 y 2019, HPH Nicaragua impulsó y concretó la construcción de más de 300 ecobaños en comunidades de San Rafael del Sur, con el objetivo de mejorar las condiciones de saneamiento en zonas rurales. La necesidad de dar mantenimiento a este sistema de manera adecuada y constante llevó a la conformación de la empresa Servicios de Saneamiento Ambiental de Nicaragua (SESANIC).

• Objetivos:

Desarrollar capacidades en las jóvenes emprendedoras para crear una empresa de servicio de limpieza y mantenimiento de unidades sanitarias y la venta de otros productos y servicios de saneamiento derivados en comunidades del municipio de San Rafael del Sur.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Hábitat para la Humanidad Nicaragua.
- UCA: elaboración del Programa de gestión ambiental.
- BORDA: Asistencia en medición de lodos e identificar desafíos para transformarlos en abono.
- PLASTITANK NIC (ROTOCAS CA), donación y capacitación sobre limpieza de tanque.
- PLYCEM donación de techo del plantel.
- Alcaldía facilitó localmente para que la empresa operara el primer año.

RESULTADOS E IMPACTO:

- La empresa brinda servicios de limpieza y mantenimiento a las familias de las comunidades del municipio de San Rafael del Sur que cuentan con un ecobaño aportado por HPH Nicaragua, y a otras que cuentan con pilas sépticas.
- Plan de negocio elaborado y en implementación y plan de mercadeo y publicidad.
- Experiencia conocida entre organizaciones nacionales de A&S y el Banco Interamericano de Desarrollo.



DESAFIOS

El proceso de fortalecimiento de capacidades en las socias para la autogestión de la empresa lleva tiempo y requiere diversidad de asesorías especializadas más allá del quehacer de Hábitat para la Humanidad Nicaragua.

Lograr que las familias con ecobaño (adultos tomadores de decisión) inviertan en el mantenimiento de su unidad sanitaria en un contexto de crisis económica.

Alcanzar la sostenibilidad financiera de SESANIC.

OPORTUNIDADES

Modelo de negocio que ofrece diversas formas de pago (cuotas y de contado), según la capacidad del cliente, haciendo accesible el servicio para población de bajo ingreso, a la vez que asegura la sostenibilidad financiera de la empresa.

Las tecnologías alternativas de saneamiento deben considerar los servicios de mantenimiento y limpieza para cumplir con el ciclo integral. De lo contrario siempre estará en riesgo la sostenibilidad.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD BRASIL



+197 000
Personas con
un mejor hogar



32 455
Soluciones
habitacionales



+21
Provincias
atendidas



+160
Entidades
involucradas



30
Años de
trabajo



UBICACIÓN



Río de Janeiro

SALUD A TRAVÉS DE SOLUCIONES DE AGUA, SANEAMIENTO E HIGIENE

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Política pública y gobernanza.
- Gestión institucional participativa.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Cerca de 50 millones de brasileños, equivalentes al 25,4% de la población, viven en la línea de pobreza. 30 millones de personas sin acceso a agua tratada y 20 millones de personas sin suministro diario de agua.

- Población de comunidades vulnerables, con prioridad a mujeres vulnerables; ancianos y niños con discapacidad.
- Pequeñas y medianas organizaciones enfocadas en vivienda social.
- Trabajadores de la construcción y comercios locales.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

Descripción:

HPH Brasil mapeó los estados con peores tasas de contaminación por COVID-19, identificó aliados ejecutores en cada uno de ellos y distribuyó dos fondos para atacar las principales necesidades en cada una, siendo:

- 20 lavamanos comunitarios en los estados del Norte.
- 100 mejoramientos urbanos en los estados de sudeste y nordeste.
- 100 mejoramientos rurales en la región del semiárido nordestino.

Objetivos:

Contribuir a reducir el riesgo de contagio de COVID-19 en comunidades vulnerables a través de soluciones de agua, saneamiento e higiene en las calles y en el interior de las casas. Apoyar la reactivación de la cadena de valor de vivienda asequible/mejoramiento urbano.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Hábitat Brasil.
- Cisco.

RESULTADOS E IMPACTO:

- 20 lavamanos construidos.
- 209 cisternas de agua construidas.
- 109 personas entrenadas para el uso adecuado del agua y de la cisterna.
- 100 viviendas mejoradas.
- Cuatro acciones de comunicación y sensibilización.



DESAFIOS

Para aumentar la capacidad de atención (escala) y también para llegar más lejos y de forma más especializada, se adoptó el trabajo a través de socios ejecutivos. De esta manera, fue posible brindar soluciones más alineadas con la cultura de cada territorio; se aprovechó el comercio local y también se promovió indirectamente una vida mejor para los trabajadores de la construcción en los territorios que recibieron los proyectos.

OPORTUNIDADES

Mediante la estrategia de socios locales es posible:

- Elaborar proyectos técnicos enfocados en agua, saneamiento, higiene y accesibilidad.
- Realización del comité para la aprobación de familias, formado por técnicos de hábitat y socio constructivo.
- Dar seguimiento de la realización de los servicios y presupuesto establecido.
- Fortalecer la alianza con acreedores, brindando responsabilidad social y credibilidad.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD BOLIVIA



UBICACIÓN



La Paz, Cochabamba, Chuquisaca y Potosí

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Este proyecto impactó a familias del área rural y urbana en situación de vulnerabilidad en el municipio de Arbieta.

La problemática social y económica principal identificada está referida con la falta de acceso al agua, el 44% de las familias en el área rural no tienen acceso a agua segura, el 57%, a un baño digno y el 14,1% de la población infantil menor de 5 años se ve afectada con las infecciones diarreicas (Estudio realizado por Water for People, 2019).

BOLIVIA CON AGUA

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios.

Enfoque temático:

- Vínculos a nivel municipal y comunitario.
- Gestión institucional participativa.
- Acceso a agua potable.
- Alianza entre actores sociales.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

El proyecto se fundamenta en la gestión social democrática-colaborativa del recurso hídrico, para lograr cobertura y acceso del agua segura en La Paz, Cochabamba, Chuquisaca y Potosí, bajo cuatro líneas de acción descritas a continuación:

- Incremento de la recarga hídrica.
- Incremento de la cobertura de agua.
- Manejo adecuado de agua, saneamiento e higiene.
- Incidencia en la política pública del manejo de los recursos hídricos para consumo humano y saneamiento.

• Objetivos:

Garantizar el acceso de agua segura en las comunidades de las microcuencas de la zona norte del municipio de Arbieta a través del manejo sostenible de los recursos hídricos.

ACTORES ESTRATÉGICOS;

- Hábitat para la Humanidad Bolivia (implementador).
- Water for People (implementador).
- Gobierno Autónomo Municipal de Arbieta (socio).

RESULTADOS E IMPACTO

- 100 familias han accedido a agua potable segura y asequible.
- 100 familias cuentan con baños domiciliarios.
- Cuatro Baterías de baños escolares para 630 estudiantes.
- 14 sistemas de agua comunitarios, capacitados en uso eficiente del agua.
- Siete hectáreas forestadas con 7 000 plantines.
- 14 EPSAS-CAPYS fortalecidas en uso, mantenimiento y refacción.



DESAFIOS

Enfrentar las problemáticas generadas por carencia de agua para enfrentar la pandemia de COVID-19.

Alcanzar una recaudación local suficiente para atender a 25 comunidades en el año 2022.

OPORTUNIDADES

Ampliar impacto del programa con una visión a 5 años, alcanzando nuevos municipios, así como a comunidades y poblaciones en zonas periurbanas.

UBICACIÓN



Municipio Cercado, Cochabamba,
Municipio de Viacha, La Paz

MUJERES CONSTRUYENDO COMUNIDADES SOSTENIBLES

Eje de innovación:

- Modalidad de servicios- Gestión participativa.

Enfoque temático:

- Construcción sostenible.
- Desarrollo de capacidades.
- Alianza ente actores sociales.
- Enfoque de género.

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

El proyecto se implementó en la zona Urb. Inti Raymi, Distrito 7 del municipio de Viacha del departamento de La Paz. En la zona, ninguna de las viviendas cuenta con acceso a la red sanitaria, se usan pozos sépticos o cámaras de filtración. Se considera que cerca al 80% de la población no accede a la red de agua potable.

Este proyecto, priorizó familias monoparentales lideradas principalmente por jefas de hogar que se encuentran en vulnerabilidad, asimismo familias numerosas compuestas por al menos cinco miembros.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

En Cochabamba, se realizaron 60 módulos sanitarios con sistema de reúso de aguas grises y la incorporación de material reciclado en la construcción. En La Paz, la intervención estuvo centrada en la construcción e implementación de 58 estaciones de lavado con reciclado del agua para su reúso en actividades de agricultura urbana y huertos familiares. Ambas intervenciones estuvieron acompañadas del desarrollo de acciones de sensibilización y empoderamiento en la población a partir de la autoconstrucción.

• Objetivos:

Mejorar el acceso al agua y saneamiento de familias en situación de vulnerabilidad -contribuyendo a sus condiciones de vida, de salud e higiene- incorporando en la tecnología constructiva el reciclaje y reúso del agua.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Implementador, Hábitat para la Humanidad Bolivia.
- Mujeres constructoras, lideresas de los procesos de construcción y seguimiento a las familias.
- Municipio, dotación de material reciclado del botadero.
- Líderes comunitarios, preselección de las familias, socialización del proyecto y acompañamiento.
- CEPROSI (capacitación e implementación de huertos familiares).

RESULTADOS E IMPACTO:

- 60 familias vulnerables cuentan con un baño con reciclaje de agua.
- 80 personas capacitadas en hábitos de higiene y limpieza
- Se ha reducido el consumo de agua en un 40%.
- 58 familias cuentan con agua potable y estaciones de lavado, que contribuyen de forma integral a las condiciones de saneamiento básico de las familias en el contexto de la pandemia de COVID-19.
- 100 personas se han capacitado en cuidado del agua y reúso mediante filtrado.
- Familias sensibilizadas en higiene familiar como medida preventiva al COVID-19.



DESAFIOS

Resulta necesario continuar trabajando, a fin de contribuir a la reducción de situaciones de violencia doméstica, ya que permite reflexionar y de-construir formas de relacionamiento desde las mujeres y hombres.

OPORTUNIDADES

Aprovechar la motivación de la población para participar en procesos de prácticos, para implementar la fase de capacitación en huertos urbanos, enfocada al cambio de algunos hábitos alimenticios que contribuyan a la salud.



EXPERIENCIAS DE INCIDENCIA

La incidencia política es una herramienta para la participación real de la ciudadanía en la toma de decisiones del gobierno o de otras instancias de poder. Es una herramienta de cambio social y un ejercicio de participación legítima en el proceso político democrático. Es un proceso que contempla la realización de un conjunto de acciones políticas, dirigidas a influir en aquellos que toman decisiones y lograr cambios en las políticas públicas mediante la realización de acciones planificadas en un plazo razonable.

Esta tiene como objetivo principal el bienestar de la comunidad en su conjunto, es decir, promover el cumplimiento y respecto de los derechos humanos de todas y todos los ciudadanos.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD PARAGUAY



+9 500
Personas con
un mejor hogar



462
Soluciones
habitacionales
en 2020



325
Puestos de
higiene



4 000
Personas
capacitadas en
talleres



24
Años de
trabajo

UBICACIÓN



Área Metropolitana de Asunción,
Paraguay

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Atención a la población del Barrio de La Chacarita Alta, un asentamiento informal establecido hace más de 60 años como resultado de la inmigración que llegó a la ciudad y ocupó las áreas inundables en el bañado norte de la Bahía de Asunción. La Chacarita Alta no se ha integrado a la estructura formal de la ciudad, quedando excluida de los procesos de desarrollo urbano.

MODELO DE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL DEL BARRIO SAN FRANCISCO

Eje de innovación:

- Políticas públicas y gobernanza - Financiación y asequibilidad.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Política pública y gobernanza.
- Gestión institucional participativa.
- Desarrollo de capacidades.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Del 2016 al 2019 HPH Paraguay desarrolló el Proyecto Transformación Integral del Barrio de la Chacarita Alta, como agencia ejecutora del FOMIN, con el objetivo de mejorar la calidad de vida de más de 700 familias residentes en el barrio, impulsando un proceso de participación comunitaria y apoyo a las actividades económicas, que pretendió acompañar las inversiones en infraestructura básica y urbana que el Ministerio de Urbanismo, Vivienda y Hábitat (MUVH) tenía previsto implementar.

• Objetivos:

Potenciar las capacidades existentes y fomentar la adquisición de nuevas capacidades que contribuyan al mejoramiento de las condiciones de vida de los pobladores.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Hábitat para la Humanidad Paraguay.
- Ministerio de Vivienda Urbanismo y Hábitat.
- Las inversiones serían financiadas por un préstamo que la División de Gestión Fiscal y Municipal del BID (FMM) concedió al Ministerio en el marco del “Programa de Mejoramiento de Vivienda y del Hábitat”.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Creación de Escuela de Negocios, Chacarita Emprende.
- Procesos de fortalecimiento de negocios y capacidades locales.
- El proyecto contribuyó con el proceso de regularización del barrio y su integración a la ciudad de Asunción.



DESAFIOS

Se requiere trabajar en una clara definición de roles y responsabilidades desde el principio y revisarla regularmente.

Es fundamental que exista un actor o una instancia que claramente cumpla el rol de coordinación y articulación que sea legitimada por los diferentes actores. Se recomienda la elaboración de proyectos adecuados a los contextos de las comunidades y de las instituciones, que integren los componentes de infraestructura y social.

La gestión de riesgos ha de ser parte fundamental en el diseño de proyectos de esta naturaleza.

OPORTUNIDADES

Desarrollar acciones para empoderar a las instituciones y fortalecer sus capacidades.

Existe una fuerte interpelación para que las instituciones públicas jueguen un rol protagónico en el desarrollo de proyectos de esta naturaleza, que podrían ser sostenibles si son liderados por dichas instituciones y si se apropian de ellos.

Proyectos como este podrían encaminarse hacia la creación de nuevas políticas públicas.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD ARGENTINA



192 455

Personas con un mejor hogar



32 455

Soluciones habitacionales en 2020



USD \$74 7000 000

Fondos movilizados (microcréditos de vivienda)



2 434

Personas capacitadas en talleres



UBICACIÓN



Boca, Buenos Aires, Argentina

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Argentina tiene un déficit de vivienda de alrededor de 2,5 millones de hogares, de los cuales el 78% representa viviendas recuperables u hogares con hacinamiento por cuarto (Censo Nacional 2010).

El 22% restante está constituido por falta de viviendas. En cuanto a alquileres, solo en la Ciudad de Buenos Aires, el dato estimado de hogares que alquilan es del 35,1%.

El proyecto se enfoca en la atención de familias que viven en condiciones riesgosas y de alquiler precario en las zonas urbanas de Argentina.

ESTELAS DE ESPERANZAS

Eje de innovación:

- Políticas públicas y gobernanza - Financiación y asequibilidad.

Enfoque temático:

- Poblaciones vulnerables.
- Política pública y gobernanza.
- Financiamiento y accesibilidad.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

• Descripción:

Estela de Esperanzas, residencia y empleo es un proyecto que tiene tres ejes: vivienda, educación y generación de ingresos. Construimos un edificio para cambiar la adversidad de la población que vive en hoteles-pensiones, inquilinatos, conventillos y también, para cambiar la falta de respuestas de alquiler social en el país.

• Objetivos:

Ofrecer a nueve familias la posibilidad de residir en este edificio durante tres años buscando superar barreras económicas y sociales como condiciones heredadas de precariedad habitacional, discriminación y falta de ingresos formales.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Este primer proyecto se logró con un 50% de fondos donados y un 50% de fondos adquiridos a través de un préstamo.

RESULTADOS E IMPACTO:

- En el 2014 HPH Argentina recuperó un espacio deshabitado de la ciudad, en el barrio de Boca, para construir un edificio denominado Estelas de Esperanza, con ocho departamentos que comenzaron a ser alquilado a familias provenientes de conventillos, inquilinatos u hoteles pensión, como una estancia temporal.
- El 19 de noviembre del 2019 se llevó adelante, junto con la Secretaría de Vivienda de Nación, el evento de sensibilización “El alquiler social como política de Estado”.



DESAFIOS

Consolidar al alquiler temporal como una opción válida para familias en proceso de consolidación de alternativas de vivienda adecuada.

La administración de los espacios de alquiler temporal para lograr la movilidad adecuada de las familias beneficiadas.

OPORTUNIDADES

Consolidar la política de vivienda de alquiler como parte esencial de la legislación de vivienda.

Proyectar y dar difusión a nivel nacional e internacional a la experiencia de vivienda de alquiler.



EXPERIENCIAS EN REDUCCIÓN DE RIESGOS Y RESPUESTAS A DESASTRES

Las evaluaciones posteriores a un desastre indican que la Vivienda es uno de los sectores más afectados después de los peligros relacionados con el clima y otros peligros naturales, más comúnmente, inundaciones, terremotos, deslizamientos de tierra e incendios.

Las experiencias en Reducción y Respuesta al Riesgo de Desastres (DR3 por sus siglas en inglés) tienen como objetivo la coordinación de acciones que permitan preparar a las comunidades latinoamericanas para reducir el impacto de los desastres y enfrentarlos de manera más efectiva.

HÁBITAT PARA LA HUMANIDAD MEXICO



360 455
Personas con
un mejor hogar



72 089
Soluciones
habitationales



+1 500
Comunidades
atendidas



19 531
Personas
capacitadas en
talleres



31
Años de
trabajo



UBICACIÓN



Tonalá Chiapas; Tlayacapan y Jocutla, Morelos; Ocuilán y Joquicingo, Edo de México y San Francisco del Mar, Oaxaca

CONTEXTO Y POBLACIÓN META

Tras los sismos de 2017 en México, se registraron más de 180 000 viviendas dañadas, en ocho entidades federativas entre las cuales se encuentran las zonas de intervención del proyecto y en las que se busca reforzar la resiliencia y la preparación de las comunidades ante riesgos de desastres.

El proyecto estaba orientado a líderes comunitarios y población en territorios semiurbanos en los estados de Chiapas, Morelos, Oaxaca y Edo de México, afectados por los sismos en 2017 (378 participantes).

Planes comunitarios para reducción de riesgos en comunidades afectadas por los sismos del 2017

Eje de innovación:

- Gestión participativa.

Enfoque temático:

- Vínculos a nivel municipal y comunitario.
- Gestión institucional participativa.
- Desarrollo de capacidades.
- Alianza con actores sociales.

DESCRIPCIÓN Y OBJETIVOS

Descripción:

Se trabajó en seis municipios de cuatro estados de la República Mexicana con la integración de ocho grupos comunitarios, dos de estos conformados por jóvenes:

- Capacitación a facilitadores sobre la metodología “Enfoque Participativo para la Sensibilización sobre alojamientos y asentamientos seguros, PASSA”.
- Capacitación a los grupos comunitarios.
- Planes Comunitarios de Reducción de Riesgos entregados formalmente a las comunidades y autoridades.

Objetivos:

Desarrollar planes comunitarios para la reducción de riesgos de desastres a través de la sensibilización y capacitación de la población afectada por los sismos de septiembre de 2017 mediante procesos participativos.

ACTORES ESTRATÉGICOS:

- Mosaico Urbano. Organización implementadora en Morelos.
- Fundación Hogares. Organización implementadora en Edo. De México y Oaxaca.
- Secretaría Protección Civil Estatal del Estado de Chiapas.
- Formalización de un convenio para colaboración y coordinación.
- Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo. Delegación San Cristóbal de las Casas, Chiapas (PNUD), colaboración.

RESULTADOS E IMPACTO:

- Cinco planes de reducción y mitigación de riesgos comunitarios.
- Cinco mapas de identificación de riesgos comunitarios.
- Cinco planes de monitoreo de riesgos comunitarios.
- Capacitación a 200 participantes.



DESAFIOS

Mantener la vigencia de los planes y la formación en protección civil.

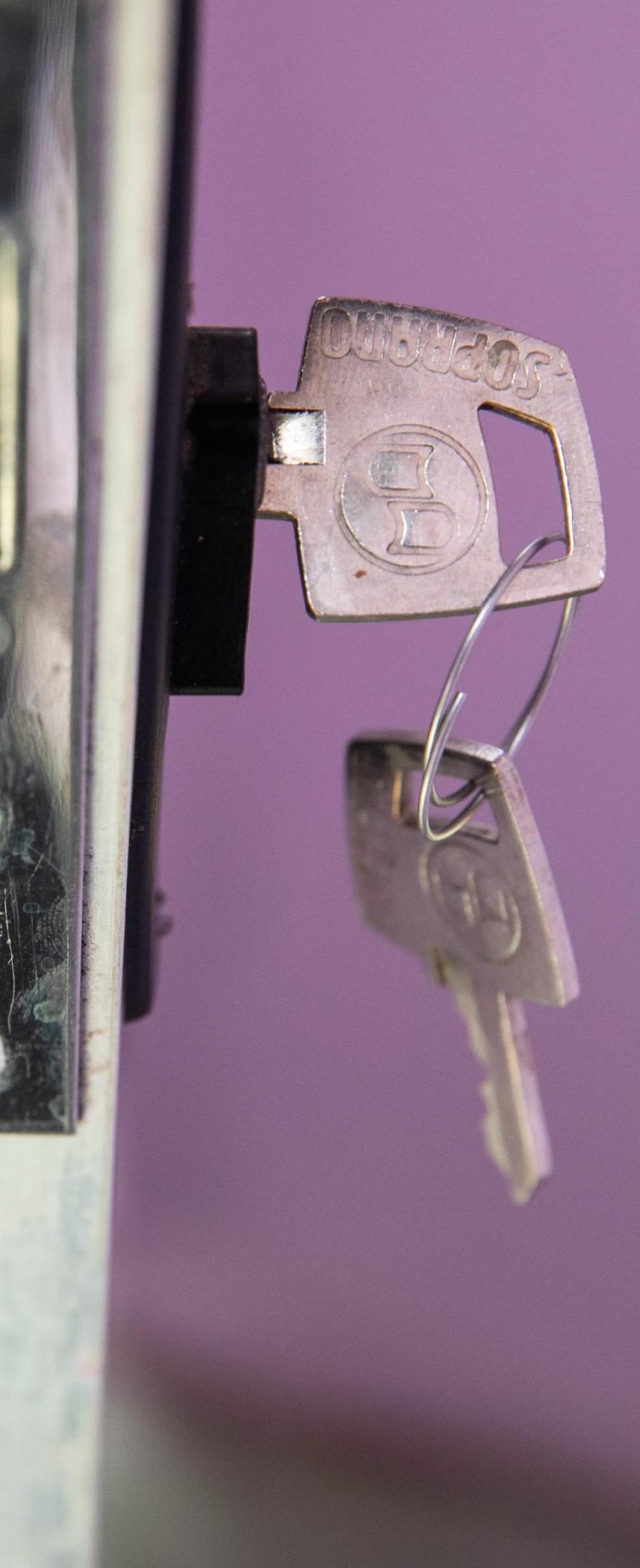
Consolidación de los grupos capacitados y la relación con autoridades locales para lograr que la intervención se haga de manera transparente y que tenga los elementos de apropiación para que tenga sostenibilidad en el tiempo.

OPORTUNIDADES

Avanzar en la implementación de los planes de reducción y mitigación de riesgos comunitarios (a través de alianzas o incidencia política).

Implementar trabajo en alianza con otras organizaciones sociales que se convirtieron en entidades implementadoras.

Capacitación de equipo local en metodología PASSA.



*+ Súmate
a la causa:*



donando



*corriendo la voz
#SoyHábitat*



*siendo
voluntario*



*siendo
un aliado*



Hábitat
para la Humanidad®

**Oficina de Área -
América Latina y el Caribe**

San José, Costa Rica
www.habitat.org/lac-es
Tel: (506) 4102 3359
lac@habitat.org