

ACCIONES TRANSFORMADORAS

DESDE COMUNIDADES URBANAS, RURALES Y ORGANIZACIONES QUE CONTRIBUYEN A LA MITIGACIÓN SOCIAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO

CHÃ DE TERRA

ROSA LUXEMBURG STIFTUNG

HICAL

Habitat International Coalition
América Latina

«Cosmonucleación Regenerativa y Encantamiento de los Territorios Tradicionales de Pernambuco»

en comunidades nororientales de Pernambuco, Brasil

Por: Colectivo Chã de Terra de Pernambuco

El proyecto promueve la gestión responsable y social del hábitat, el desarrollo local sostenible, las prácticas agrícolas regenerativas, la **soberanía energética y alimentaria** de cada comunidad, y las técnicas de construcción tradicionales, fortaleciendo la resiliencia de las comunidades rurales del semiárido nororiental de Pernambuco ante desastres socio-climáticos.

- Se adoptó un enfoque sostenible al utilizar **materiales de construcción locales** como madera de manejo forestal responsable, arena y arcilla para los ladrillos, reduciendo el impacto ambiental en la región. y metodologías participativas para involucrar activamente a las comunidades. Así, construyó tres casas colectivas: una para procesamiento de alimentos con la comunidad de agricultores en Serra dos Paus Dóias, también usada para reuniones y prácticas espirituales; una cocina para a comunidad indígena Xukuru de Ororubá de Pesqueira, permitiendo la participación ritual de las mujeres; y una casa comunitaria con la comunidad Negro-Cabôca de Tracunhaém para mujeres en situación de violencia, terapias integrativas y un laboratorio de plantas medicinales.

Han participado 50 personas de la comunidad y se ha beneficiado a 300.



- Las tres comunidades involucradas promueven la **agricultura regenerativa** y se alimentan de ella, no utilizan pesticidas sino prácticas agrícolas tradicionales y **manejo forestal sostenible** para mejorar la salud del suelo, promover la regeneración ambiental, fortalecer la **resiliencia comunitaria**, e impulsar un desarrollo sostenible centrado en las personas y en armonía con el entorno local.

- El intercambio y las colaboraciones entre pueblos indígenas y afrodescendientes fortalecieron la cohesión social y las prácticas de agricultura regenerativa basadas en conocimientos indígenas y negros de los biomas pernambucanos, y resultaron en iniciativas de desarrollo local con perspectiva de género.



Esta experiencia contribuye así a la **mitigación social del cambio climático** y se encuentra en consonancia con algunas opciones de estrategia previstas en el *Resumen para responsables de políticas, Contribución del Grupo de Trabajo III sobre Mitigación del Cambio Climático al Sexto Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC)*:



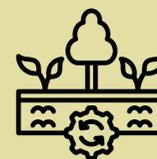
Unas intervenciones de mitigación bien diseñadas y aplicadas eficazmente, tanto en los

edificios nuevos como en los existentes si se readaptan, tienen un potencial significativo para contribuir a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), al tiempo que adaptan los edificios al clima futuro. (C.7)



Las opciones basadas en la tierra, como la conservación de los

ecosistemas naturales y la agrosilvicultura pueden tener múltiples sinergias con los ODS como la mejora de la productividad agrícola sostenible y la resiliencia, y la seguridad alimentaria. (D.1.4)



Las opciones de mitigación relacionadas con la tierra con posibles

beneficios colaterales para la adaptación incluyen la agrosilvicultura que puede mejorar la resiliencia al mantener la productividad de la tierra y proteger y diversificar los medios de vida. (D.2.2)