

JAMAICA Escola primària · École primaire

Global Peace Containers és una ONG dedicada a la reutilització de contenidors fora d'ús com a habitatges d'emergència o equipaments de baix cost. Aquest projecte fundacional, una escola primària, es va construir a les terres altes de Jamaica, a la petita comunitat de Cross Keys, a uns 15 km de Mandeville. Els contenidors abandonats són força abundants a l'illa. L'escola utilitza dues unitats de 6 m, amb un espai interior cobert de 6 x 6 m entre les dues. El prototipus pretenia desenvolupar, per un costat, la tecnologia necessària per reciclar els contenidors com a petits edificis per a països en desenvolupament i, per un altre, fomentar

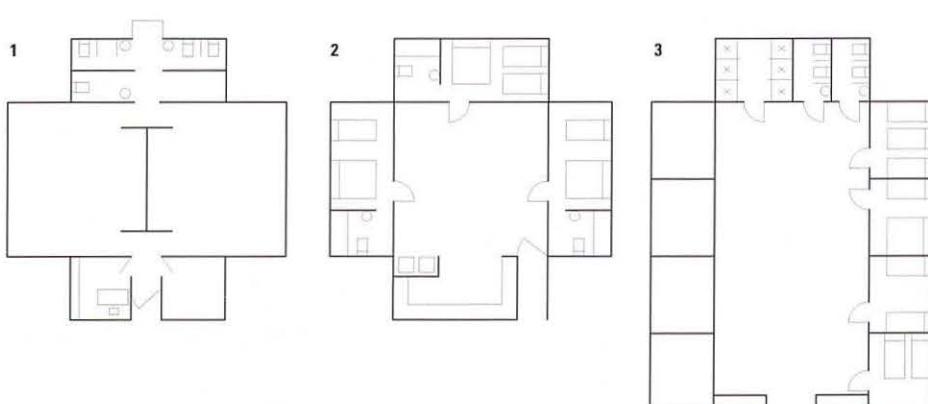
la participació dels usuaris en el procés constructiu. El cost, 1,2 \$/m², es clarament inferior als estàndards de Jamaica, 5-6 \$/m². A hores d'ara, es treballa en la realització de les millores pertinentes des del punt de vista de l'ús, sobretot pel que fa a l'aïllament i l'aprofitament de l'energia solar. ■ Global Peace Containers est une association qui se consacre à la réutilisation de conteneurs abandonnés pour en faire des logements d'urgence ou des équipements à faible coût. Ce projet de fondation, une école primaire, a été construit sur les hautes terres de la Jamaïque, dans la petite communauté de Cross Keys, à environ 15 km de Mandeville. Les con-

Global Peace Containers

teneurs inutilisés sont très abondants dans l'île. L'école en utilise deux de 6 mètres, laissant un espace intérieur couvert de 6 x 6 mètres entre eux. Le prototype prétendait, d'une part, développer la technologie nécessaire pour recycler les conteneurs comme de petits bâtiments pour les pays en voie de développement et, de l'autre, encourager la participation des usagers aux processus de construction. Le coût, 1,2 \$/m², est nettement inférieur aux standards de l'île, 5-6 \$/m². Actuellement, le travail consiste à réaliser les améliorations pertinentes du point de vue de leur usage, surtout en ce qui concerne l'isolation et la mise à profit de l'énergie solaire.



1. Escola. Dues aules, despatx, magatzem i serveis. Quatre contenidors de 6 x 2,5 m · École. Deux salles, bureau, magasin et services. Quatre conteneurs de 6 x 2,50 m. **2. Habitatge multifamiliar.** Tres habitacions amb bany i zona d'estar, cuina i safareig comuns. Quatre contenidors de 6 x 2,5 m · Logement collectif. Trois chambres avec salle de bains, et zone de séjour, cuisine et buanderie communes. Quatre conteneurs de 6 x 2,50 m. **3. Dormitoris per a treballadors.** Cinc contenidors de 6 x 2,5 m · Chambres pour des travailleurs. Quatre conteneurs de 6 x 2,50 m.



Planta segona - Deuxième étage

Planta primera - Premier étage

Planta baixa - Rez-de-chaussée
Escala - Échelle 1:300

LOCALITZACIÓ - SITE : CROSS KEYS, JAMAICA - JAMAÏQUE

Projecte - Projet : 1999

Execució - Livraison : 2000

Promotor - Maître d'ouvrage : diòcesi catòlica de Mandeville .

Diocèse catholique de Mandeville

Cost - Coût : 12 \$ per peu quadrat - par pied carré

Arquitectes - Architectes : Richard J. L. Martin, Global Peace Containers

Col·laboradors - Collaborateurs : ciutadans de Cross Keys, germanes

de Mandeville - Citoyens de Cross Keys, Diocèse des sœurs de Mandeville

Constructor - Entreprise générale : Osbourne Grant

Fotografies - Photographies : Richard Martin

D'altres - Autres : Soren Ludwig, Allyson Decatur, Charles Petrokopolos, Russell Jackson de Global Peace Containers, Robert Nation (soldador) de Mandeville, Nicholas Grant, Michael Grant