

¿CÓMO ADAPTARSE MEJOR AL CALENTAMIENTO GLOBAL?

SOMBREAR FACHADAS Y CUBIERTAS



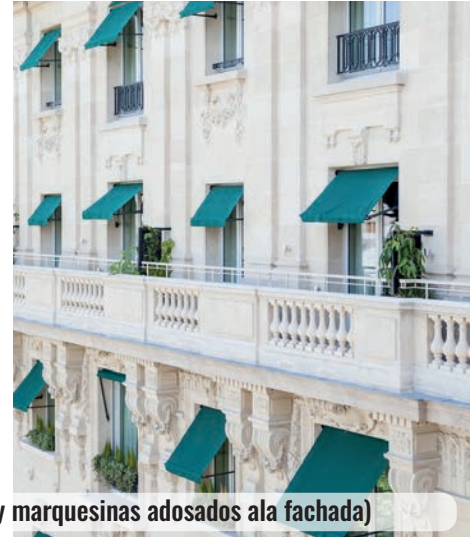
Protección solar de fachada (toldos y marquesinas adosados ala fachada)



Incorporación del verde en fachada (contenedores en balcones o como doble piel)



Protección de cubiertas (con vegetación o textiles)



MEJORAR LA RELACIÓN CON EL EXTERIOR



Recuperación de portales y jardines



Mantener la permeabilidad de los cercados perimetrales



Recuperación de balcones

ACCIONES COLECTIVAS DE TRANSFORMACIÓN



Rescate de parterres



Reuso de recursos para proporcionar sombra



Incorporación de verde en la vía



Vegetación en contenedores



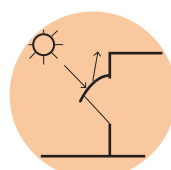
BENEFICIOS DE LAS ACCIONES PROMOVIDAS POR LA POBLACIÓN



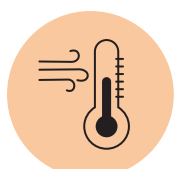
Un m² de césped absorbe 865kg de CO₂ al año



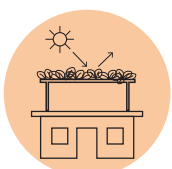
Las paredes y cubiertas sombreadas reducen su temperatura superficial hasta 15 grados



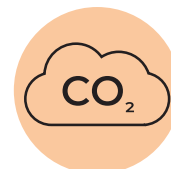
Las paredes y cubiertas sombreadas permiten reducir la carga térmica en un 30%



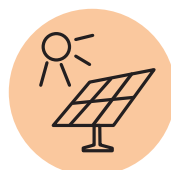
Las cubiertas sombreadas reducen la temperatura interior en 4 grados



Las cubiertas verdes reducen la carga térmica en un 60% y el consumo de energía en 30%



Las cubiertas verdes absorben 1.375k de dióxido de carbono equivalente por metro cuadrado



La cubiertas fotovoltaicas producen un 3.63% más de energía



Los colores claros permiten reducir la carga de climatización en 3%

¿Cómo la comunidad puede contribuir a la adaptación del calentamiento global?

En este material, se muestran las transformaciones que puede realizar la población en su entorno para mitigar los efectos del calentamiento global. Estas acciones pueden realizarse con materiales reciclados y/o reusados con la ayuda y el apoyo de todos.

Es posible alcanzar ciudades más sostenibles y resilientes si todas las comunidades cooperan para lograrlo.



Escanéame

¿Quieres saber más?

lemac@cujae.edu.cu/lemac.cu@gmail.com

+537 266 3444/ +535 922 5177/ +535 992 1137

<https://sites.google.com/view/lemac-cuba>

[f](#) @Lemac Cuba

[t](#) @LeMac_Cuba

INSTRUCTIVO PARA LA ADAPTACIÓN DEL HÁBITAT URBANO AL CALENTAMIENTO GLOBAL

BENEFICIOS DE LAS TRANSFORMACIONES POR GESTIÓN POPULAR



LeMac