



Confort térmico en clima **cálido húmedo**

¿Te pasa que hay momentos en casa que sientes el clima muy a gusto, sin frío ni calor?

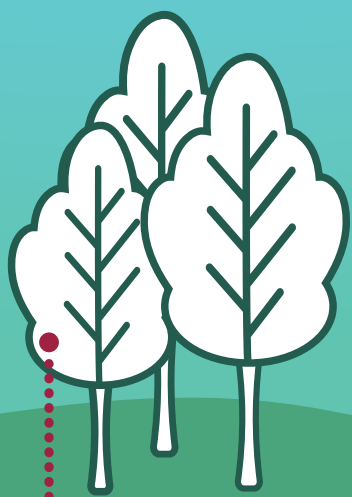
A esto se le llama **confort térmico**. En zonas con clima cálido húmedo no alcanzamos este grado de comodidad debido a que la mayor parte del año el calor predomina dentro de casa, aún en las temporadas de invierno.



Promedio de temperaturas en el año en °C



En el clima cálido húmedo, la solución principal es **maximizar la ventilación y proteger la vivienda del sol directo**. ¡Te decimos cómo!



VEGETACIÓN

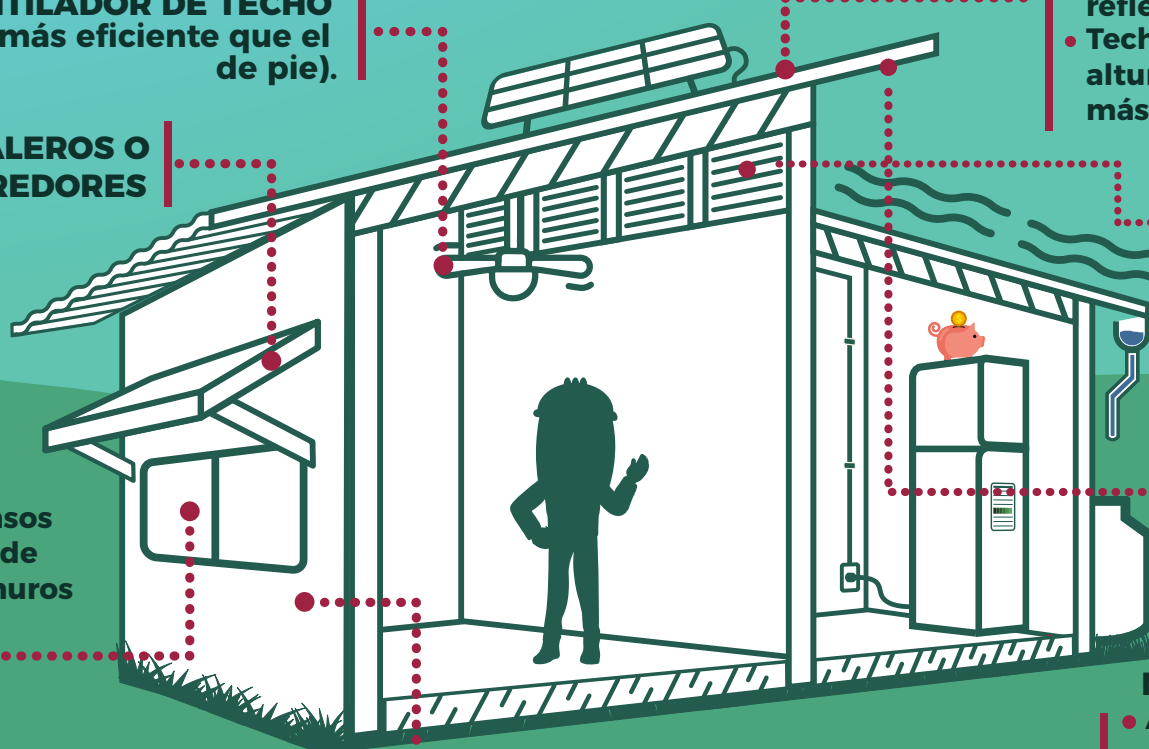
Los árboles altos y densos permiten el paso libre de aire dando sombra a muros y ventanas.

VENTANAS

- Ventanas de persiana o abatibles.
- Proteger con aleros o pórticos, aquellas que dan al norte, noreste, este, sur y sureste.
- Evitar ventanas al oeste, suroeste y noreste.

VENTILADOR DE TECHO
(Es más eficiente que el de pie).

ALEROS O CORREDORES



CUBIERTAS

- Techos ligeros.
- Impermeabilizante reflectivo.
- Techos inclinados, con una altura de 2.7 mts. en la parte más baja.

CELOSIA DE PERSIANA

Diferencia de alturas y ventilaciones para dejar escapar el aire caliente.

MUROS

- Aplanados lisos y de color claro.
- Muros de materiales ligeros y porosos.



giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



GOBIERNO DE MÉXICO

DESARROLLO TERRITORIAL

SECRETARÍA DE DESARROLLO AGRARIO, TERRITORIAL Y URBANO



DECIDE Y CONSTRUYE