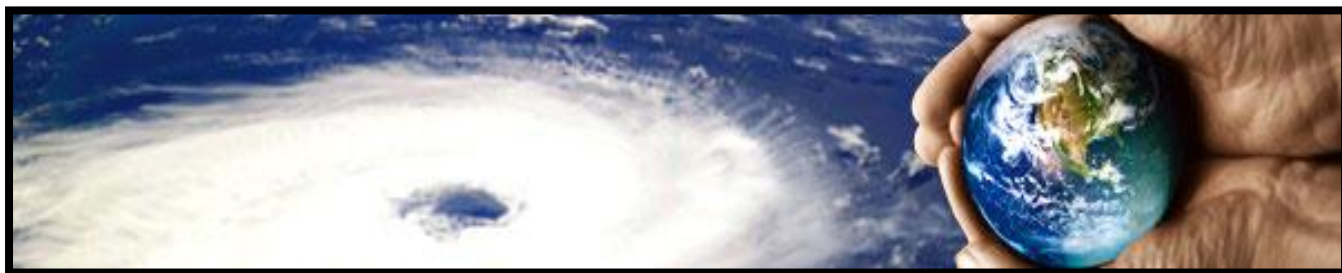


# DICAS SUPER TELHAS

## Telhado branco reduz a temperatura do planeta



Aquecimento global, derretimento das calotas polares, efeito estufa, Tratado de Kyoto. Nos últimos anos, esses assuntos tomaram conta dos noticiários, das conversas com o vizinho, das discussões na roda de boteco ou no bate-papo com o desconhecido na fila do banco. Em qualquer lugar, a qualquer hora, existe gente preocupada com o futuro do planeta. Com o perdão do clichê, o assunto "ecologicamente correto" dos últimos dias é a campanha do telhado branco.

### Você pintaria o telhado da sua casa de branco para reduzir a temperatura do planeta?



Um estudo norte-americano feito pelo laboratório Lawrence Berkeley National concluiu que cada 100 m<sup>2</sup> das superfícies pintadas em cores claras podem compensar 10 toneladas na emissão de gás carbônico (CO<sup>2</sup>) na atmosfera. Mas esta realidade é eficaz apenas em países que usam usinas termelétricas para o fornecimento de energia.

Nos países que consomem energia limpa, como o Brasil, a aplicação dos telhados ecológicos está ligada diretamente à redução do gasto com energia e à queda da temperatura ambiente. Segundo o estudo, o sistema é simples, afinal a cor branca reflete mais luz e absorve

menos calor solar. Sendo assim, naturalmente, com os ambientes mais frescos, as pessoas podem reduzir o uso do ar condicionado e do ventilador. O laboratório ainda ressalta que 60% das superfícies em perímetro urbano são formados por tetos, calçadas e pistas - na maioria em cores escuras, que absorvem calor.

**FONTE:** [http://gazetaonline.globo.com/\\_conteudo/2009/03/68759-telhado-branco-reduz-a-temperatura-do-planeta.html](http://gazetaonline.globo.com/_conteudo/2009/03/68759-telhado-branco-reduz-a-temperatura-do-planeta.html)