

## Mais de 33 milhões de pessoas nos EUA estão sofrendo com temperaturas mais altas devido ao efeito ilha de calor urbano

Além de 33 milhões de pessoas **team betboo** 65 cidades principais dos EUA, ou 15% da população do país, estão experimentando temperaturas que são 8F mais altas do que as áreas circundantes, de acordo com uma nova análise do Climate Central, um grupo de pesquisa sem fins lucrativos.

Isso é amplamente devido a ambientes construídos como estacionamentos e calçadas de asfalto, e a falta de árvores, que contribuem para o que é conhecido como o efeito ilha de calor urbano.

A pesquisa descobriu que o efeito ilha de calor urbano foi mais forte **team betboo** Nova York, onde o ambiente construído pode empurrar as temperaturas mais de 9F mais altas do que áreas próximas.

O estudo, que surge quando o calor extremo está assolando os EUA, colocando mais de 146 milhões de pessoas sob alertas, ilustra como muitas estão sofrendo temperaturas ainda mais altas devido à forma como suas cidades foram construídas.

### O que é o efeito ilha de calor urbano?

O efeito ilha de calor urbano ocorre quando as superfícies como estacionamentos, asfalto e edifícios absorvem o calor do sol durante o dia e o re-liberam à noite, criando temperaturas mais altas do que as áreas circundantes.

Cidade	Diferença de temperatura (F)
Nova York	9.65
Chicago	8.6
Filadélfia	8.2
Houston	7.9
San Diego	7.8
Dallas	7.7
Los Angeles	7.6

Cidades como Nova York, Chicago e Filadélfia podem ser até 9.65F mais quentes do que as áreas circundantes devido ao efeito ilha de calor urbano.

### Como reduzir o impacto do efeito ilha de calor urbano?

Existem algumas maneiras de reduzir o impacto do efeito ilha de calor urbano, como plantar árvores e arbustos ao longo das ruas e estradas, converter infraestrutura de asfalto pesado, como estacionamentos, **team betboo** parques e áreas verdes, e pintar estradas e telhados de cores mais claras para absorver menos calor.

Uma pesquisa descobriu que um bairro com uma maior quantidade de árvores tende a ser cerca de 15 graus mais frio do que um bairro sem a mesma cobertura de copa.

A aurora boreal foi vista **team betboo** Whitley Bay, na costa nordeste; Essex : Cambridgeshire e Wokingham.

Kathleen Cunnea, **team betboo** Great Horkesley (Essex), disse: "Foi absolutamente

impressionante ver".

O porta-voz do Met Office Stephen Dixon disse na sexta que era provável o Northern Lights pode ser visto.

---

**Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: team betboo

Palavras-chave: **team betboo - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-28