

bolao quina - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: bolao quina

Qualidade do ar nos EUA: melhorias invertidas nos últimos anos

Por várias décadas, a qualidade do ar nos EUA apresentava tendência de melhoria **bolao quina** diversas medidas. Dados indicavam que a matéria particulada fina e inalável do ar, conhecida como PM2.5, estava **bolao quina** declínio **bolao quina** 41 estados antes de 2024.

No entanto, a frequência e a gravidade crescentes de incêndios florestais desfez esses progressos "em cerca de 25%" nos últimos oito anos, diz Jienan Li, um cientista de pesquisa especializado **bolao quina** qualidade do ar interior na Colorado State University.

A poluição do ar externa pode influenciar a química do ar interior, tornando o ar que respiramos **bolao quina** casa ou no escritório menos saudável, observa Li. A poluição do ar interior pode agravar as asma e outros problemas respiratórios e causar o "síndrome do edifício doente", uma condição com sintomas como fadiga, dor de cabeça e náuseas.

Como resultado, purificadores de ar para interiores estão se tornando cada vez mais populares, com o mercado dos EUA previsto para duplicar de R\$2,8bn **bolao quina** 2024 para R\$4,78bn **bolao quina** 2030.

Se você estiver considerando comprar um purificador de ar para interiores, aqui estão as informações importantes.

O que é um purificador de ar e quem precisa de um?

Os purificadores de ar geralmente são filtros mecânicos portáteis que capturam a matéria particulada, como poeira e partículas finas do ar.

Jill Heins, diretora sênior da American Lung Association, não BR o termo "purificador de ar". Tecnicamente, esses dispositivos "limpam" o ar, **bolao quina** vez de purificá-lo, diz ela. "Apenas porque o ar passa por um filtro Hepa não significa que ele esteja livre de vírus, bactérias e outros germes." A maioria dos dispositivos domésticos pode capturar partículas virais, mas geralmente não os matam, a menos que também usem outra tecnologia, como luz ultravioleta germicida.

De acordo com Li, os purificadores de ar são mais importantes para pessoas sensíveis a partículas, pois têm asma, alergias ao pólen ou poeira, ou problemas cardiovasculares, além de crianças, pessoas grávidas e idosos. Mas **bolao quina** um índice de qualidade do ar de 150 ou superior, "como quando os incêndios florestais do Canadá afetaram a qualidade do ar **bolao quina** Nova York e o céu estava nublado, todas as pessoas devem considerar o uso de um purificador de ar", diz Li.

Como um purificador de ar funciona?

Os componentes de um purificador de ar são relativamente simples: um ventilador aspira o ar da sala e o passa por um ou mais filtros. O padrão de ouro é um filtro Hepa (alta eficiência acumulador de partículas). Um filtro Hepa pode remover 99% das partículas com tamanho de 0,3 micrômetros, incluindo poeira, pólen, caspa de animais e algumas bactérias. Alguns purificadores de ar podem incluir filtros de carvão, eficientes **bolao quina** remover odores, gases e compostos orgânicos voláteis (VOCs).

Alguns dispositivos têm aditivos, como luz ultravioleta germicida ou ionizadores. Os últimos se

tornaram populares nos anos 80 e 90 por manterem a poeira fora do ar, mas desde então caíram **bolao quina** desuso porque criam gás de ozônio.

A eficácia de um purificador de ar depende de fatores como o tipo de filtração usado; o tamanho do dispositivo **bolao quina** relação ao ambiente (a maioria dos dispositivos é rotulada com o tamanho do espaço que eles podem limpar efetivamente); e **bolao quina** taxa de entrega de ar limpo (CADR), uma medição que indica quanto ar um sistema de filtração de ar pode filtrar por minuto.

Manutenção adequada, como trocas regulares de filtros, manterá seu limpador funcionando efetivamente. Heins observa que os compradores devem verificar o custo dos filtros de substituição antes de comprar um limpador; às vezes esses podem ser tão caros quanto o dispositivo. É uma boa ideia usar limpadores de ar **bolao quina** conjunto com práticas de limpeza regulares e ao menos 10 minutos de ventilação diária se a qualidade do ar externo for segura.

Preciso de um purificador de ar se eu tenho um sistema HVAC?

Os purificadores de ar alvejam partículas mais finas do que os sistemas HVAC (aquecimento, ventilação e ar condicionado) e podem melhorar a qualidade do ar. Li diz que aqueles que vivem **bolao quina** uma casa devem visar um purificador de ar por andar (embora ainda seja necessário verificar o CADR do dispositivo para garantir que ele possa lidar com o tamanho do seu ambiente), enquanto aqueles **bolao quina** apartamentos menores podem se dar bem com um - basta movê-lo para o ambiente **bolao quina** que passa a maior parte do tempo: digamos, da sala de estar durante o dia para o quarto à noite.

Quando devo usar um purificador de ar?

Você pode usar um purificador de ar quanto quiser.

Se você estiver tentando ser judicioso com o uso de energia, acompanhe o Índice de Qualidade do Ar diariamente e use-o quando a classificação do sistema colorido chegar à zona laranja - um índice de cerca de 100 ou superior. Com base nas estimativas do Departamento de Energia dos EUA, purificadores de ar não usam muita energia: cerca de 75 watts, ou tão pouco quanto um carregador de telefone. Você poderia deixá-lo funcionando todo dia por um custo de cerca de R\$120 por ano.

Alguns dispositivos têm sensores de partículas incorporados, que medem a concentração de partículas no ar e iniciam a filtração quando os níveis de PM2,5 estiverem altos. No entanto, tais sensores não visam o ozônio, o dióxido de carbono ou VOCs.

Infelizmente, existem poucos métodos fáceis, baratos e totalmente confiáveis para testar a qualidade do ar **bolao quina** casa, diz Heins. "A American Lung Association não recomenda que as pessoas precisem testar rotineiramente seu ambiente doméstico", além do monóxido de carbono e radônio, ambos dos quais podem ser monitorados por meio de um detector de longo prazo **bolao quina bolao quina** casa, diz Heins. Algumas empresas oferecem sistemas de monitoramento de qualidade do ar interior contínuos que testam uma ampla gama de poluentes do ar interior e "fornecem feedback, geralmente para um aplicativo de telefone", diz ela, embora esses sistemas possam ser caros e pouco confiáveis.

Quanto custa um bom purificador de ar?

De acordo com Heins, um bom purificador de ar pode custar de R\$150 a R\$1.500. Você deve ser

capaz de encontrar um excelente dispositivo de unidade única por menos de R\$300.

Uma caixa Corsi-Rosenthal caseira também pode limpar efetiva e economicamente o ar. Para fazê-lo, você precisará de quatro ou cinco filtros de ar de partículas MERV13, colados juntos para formar um cubo, e um ventilador de caixa para absorver o ar pelos filtros. Um estudo de 2024 descobriu que uma caixa de cinco filtros Corsi-Rosenthal teve uma taxa CADR de 600 a 850 pés cúbicos por minuto.

O que mais você pode fazer para manter a qualidade do ar boa **bolao quina bolao quina casa**?

"Não queime coisas **bolao quina bolao quina** casa, sejam elas cigarros, vaping, lareiras, velas ou gás natural para seus aplicativos", diz Heins. A qualidade do ar **bolao quina bolao quina** casa geralmente cai quando você cozinha com gás. Se tiver uma cozinha a gás, certifique-se de usar um ventilador de exaustão enquanto cozinha e abra uma janela se a qualidade do ar externo for segura.

Os compostos químicos de fragrâncias **bolao quina** limpadores e produtos de cuidados pessoais também podem afetar a qualidade do ar **bolao quina bolao quina** casa. Certifique-se de escolher produtos livres de compostos químicos nocivos para manter **bolao quina** casa limpa e com cheiro fresco. Apoiar e passar a pó regularmente remove partículas de poeira e caspa de animais e é especialmente importante durante incêndios florestais, quando partículas nocivas de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAH) podem se assentar **bolao quina** móveis e superfícies internos.

A cantora filmou-se assistindo ao episódio da comédia satírica de longa duração intitulada The End of Obesity, que apresenta um enredo **bolao quina** qual ouvir **bolao quina** música é prescrito como uma alternativa para novos medicamentos caros e perda do peso.

Em uma abertura do {sp}, ela disse: "Gente meu pior medo foi atualizado; fui referenciada **bolao quina** um episódio de South Park".

No clipe que ela assiste, um anúncio para o tratamento possui seus benefícios: "Lizzo faz você se sentir bem com seu peso... 70% dos pacientes **bolao quina** Lizzi não mais ligavam... lizo ajuda a comer tudo e manter atividade física ao mínimo."

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bolao quina

Palavras-chave: **bolao quina - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-04