

ANTIVÍRUS

Projetos de referência

# Purificador de Ar Gree



Hospitais



Escolas



Hotéis



Restaurantes



Alfândegas



Escritórios



Residências



Fábricas



**Um purificador de ar  
que impede o Novo Coronavírus\***

Os purificadores de ar Gree oferece proteção a hospitais, hotéis, escritórios, alfândegas e outros locais em mais de 40 países. De acordo com os dados de testes de laboratório, ele pode eliminar 99% do novo coronavírus do ar, em 1 hora.

 **GREE**  
MAIOR FABRICANTE DE AR-CONDICIONADO DO MUNDO

\* O novo coronavírus refere-se ao coronavírus que causa um novo tipo de pneumonia, a COVID-19. Em 31 de Janeiro de 2020, a OMS provisoriamente o nomeou o novo vírus de SARS-CoV-2.



Elimina 99%  
do novo coronavírus



Elimina 99.99%  
do coronavírus



Elimina com eficiência  
aerossóis e partículas

**O teste in loco no Hospital de Wuhan e os dados de testes laboratoriais autorizados mostram que ele pode eliminar 99% do novo coronavírus.\***

\* Fonte de dados: Laboratório de Química e Física em Aerossol, Academia Chinesa de Ciências.



## Sistema de purificação de vírus CKER

O sistema de purificação do vírus CKER é a tecnologia de filtragem e tratamento térmico colaborativo do plasma de baixa temperatura, incluindo a tecnologia de purificação de eficiência constante do plasma CEP, desenvolvida independentemente pela Gree e a tecnologia de controle de temperatura da superfície com base na temperatura desejada. Ele pode capturar e prevenir efetivamente o vírus e, em seguida, bloquear a transmissão do vírus pelo ar.



### Eficiência

Tecnologia de purificação de constante eficiência do plasma CEP

A tecnologia CEP utiliza tecnologia de ionização e, destrói a parede celular e proteínas de bactérias e vírus, assim eliminando-os. Os detritos particulados caem sobre o coletor e você só precisa limpá-lo regularmente.



### Filtragem

Filtro eficiente de grau H13

O filtro de classe H13, com eficiência de filtragem de 99,95%, pode purificar partículas de 100nm (0,1 micrón) em um espaço confinado dentro de 1 hora e também pode filtrar novos coronavírus ou outros poluentes de tamanho semelhante.



### Esterilização

Tecnologia de controle de temperatura da superfície baseada no valor-alvo

Graças ao sistema inteligente de controle de temperatura que é pesquisado e desenvolvido independentemente pela Gree, ele pode controlar de forma inteligente e precisa a temperatura com precisão sob diferentes velocidades, temperatura e umidade diferentes para manter a temperatura da superfície do filtro acima de 56 °C, para impedir o novo coronavírus.

## Eliminando 99,99% dos coronavírus HCoV-229E\*

A taxa de eliminação do módulo de plasma CEP para coronavírus HCoV-229E\* absorvido na superfície do coletor é de até 99,99% dentro de 1 hora. Não é preciso se preocupar com os danos secundários às pessoas causados pela reprodução do vírus.

\* Fonte de dados: Teste Guangzhou CAS; o número do teste é HYS202002183.

## Elimina com eficiência aerossóis e partículas

O vírus só pode se espalhar através dos transmissores, como aerossóis e partículas. O purificador de ar Gree KXJFA300-A01, que elimina o vírus, pode efetivamente remover o aerossol e as partículas para bloquear a transmissão do vírus pelo ar.

# Projetos de referência

## Purificadores de Ar Gree aplicados na China



Hospitais



Escolas



Hotéis



Restaurantes



Alfândegas



Escritórios



Residências

Os purificadores de ar Gree oferece proteção a hospitais, hotéis, escritórios, alfândegas e outros locais em mais de 40 países. De acordo com os dados de testes em laboratório oficial, ele pode eliminar 99% do novo coronavírus do ar, em 1 hora.



### Hospital Estomatológico de Zhuhai

40 purificadores de ar da Gree estão oficialmente locados no Hospital Estomatológico de Zhuhai, proporcionando mais segurança à equipe médica e pacientes.

#### Testemunho de usuário do Purificador de Ar Gree

No hospital estomatológico, todo paciente deve tirar a máscara ao visitar o médico e ter um contato por um longo tempo. Este método de diagnóstico e tratamento tem um grande risco de transmissão do vírus. Equipamos um purificador de ar Gree para cada uma das 37 cadeiras odontológicas do hospital, incluindo 40 purificadores de ar Gree para garantir a qualidade do ar do hospital. "Os purificadores são muito bons. Médicos e enfermeiros estão mais à vontade e focados em seu trabalho. Os pacientes que procuram os médicos, percebem que estamos equipados com equipamentos profissionais, além de estarem muito à vontade e reconhecem a proteção do hospital."



### Wuhan Centro de Assistência a Idosos

Os purificadores de ar Gree, foram amplamente utilizados nos hospitais de Wuhan para ajudar a cidade a vencer a batalha de prevenção e controle de epidemias com sua própria tecnologia de núcleo desenvolvida.

#### Testemunho de usuário do Purificador de Ar Gree

"Wuhan foi a cidade mais atingida pela epidemia. A maioria dos idosos em nossas casas de repouso tem pouca resistência e é suscetível ao vírus. Todos estavam muito preocupados durante a epidemia e estavam sempre procurando métodos eficazes de prevenção à pandemia. Através do noticiário local, conhecemos os purificadores de ar desenvolvidos pela Gree, que pode eliminar mais de 99% do novo coronavírus no ar. Acreditamos em grandes marcas, e este purificador foi utilizado em hospitais de Wuhan e, depois de usá-lo, tivemos um grande conforto psicológico, sem ter a pressão de ter que se preocupar o dia todos os dias."



Congresso da China



Hospital Jin Yin Tan



Lar de idosos Hanxing Sunshine



### Escola Lanyegu, Hunan

#### Testemunho de usuário do Purificador de Ar Gree

"Sempre acreditamos no poder da marca Gree, na tecnologia desenvolvida e na qualidade de seus produtos. Instalamos um total de 12 purificadores de ar Gree, em 6 salas de aula. Este produto é de nível médico e pode matar mais de 99% dos coronavírus, para que crianças e professores possam frequentar a escola tranquilamente."



Escola Secundária de Shi Jia Zhuang, Província de Hebei



Escola Secundária de Zhuhai, Província de Guangdong



### Hotel

#### Zhuhai Harbor Restaurant

Os purificadores de ar Gree são utilizados no Zhuhai Harbour Restaurant, para proteger a saúde e a segurança dos consumidores e funcionários.

#### Testemunho de usuário do Purificador de Ar Gree

Durante a epidemia do novo coronavírus, aqui na China, nossa receita operacional caiu cerca de 70% em comparação com o ano passado. Mesmo após a retomada das atividades, afetada pela epidemia, o fluxo de clientes e a receita operacional estão ainda muito baixas. Depois de conhecermos o purificador de ar Gree, nos sentimos mais seguros. Instalamos o purificador de ar no restaurante, os clientes que estavam receosos em frequentar nosso ambiente, sentiram-se mais seguros ao entrar no restaurante e ver o purificador de ar. O ambiente com purificador de ar, ficou muito mais confortável e a qualidade do ar ficou melhor, e os passageiros estão voltando, aos poucos, a frequentar o restaurante.



Alfândega



Empreendimento (escritório e empresa)



Lugar de Recreação, Casa do Chá



Residências



Residência do Dr. Zhong Nanshan, chefe da força-tarefa nacional contra o Coronavírus na China



10.000 unidades foram adquiridas pela Comissão Provincial de Saúde de Guangdong para os principais hospitais.

# Projetos de referência

## Purificadores de Ar Gree aplicados no Brasil



Hospitais



Fábricas



Escritórios



Residências

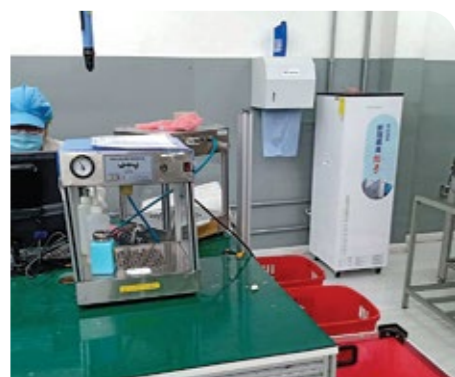


### Hospital 28 de Agosto

A Gree Brasil doou sua tecnologia para o Hospital 28 de agosto, um dos principais da cidade de Manaus, no Amazonas, o que registrou maior número de casos confirmados de novo coronavírus na região, com o intuito de amenizar o impacto da doença na comunidade local.



Gree do Brasil



Laboratórios da Hikvision Brasil



Sede da XCMG Brasil



Uso em Residências

# Projetos de referência

## Purificadores de Ar Gree aplicados na Europa



Fábricas



Escritórios



Embaixada chinesa na Nova Zelândia



Escritório da KONTASET na Hungria



Vestiário do Espanyol Club de football

