



OS SECADORES LP DO BRASIL SÃO OS MAIS EFICAZES DO PAÍS. OS ÚNICOS COM CERTIFICAÇÃO

Secadores de mãos são amplamente utilizados ao redor do mundo porque são uma solução moderna e confiável. Aqui em nosso país, os aparelhos da LP do Brasil vão além porque possuem certificação em **laboratório credenciado pelo INMETRO**.

“Depois de lavar as mãos você deve secá-las cuidadosamente usando toalhas de papel ou secador de mãos.”



World Health Organization

“Não há evidências de que secadores de mãos estejam espalhando vírus...”

– Dr. Larry Chang



JOHNS HOPKINS MEDICINE

“Não há diferença na eficiência da remoção de bactérias das mãos quando são secas usando toalhas de papel, ou secadores de mãos”

– Mayo Clinic Proceedings, Vol. 87, Issue 8



MAYO CLINIC

“Pesquisadores da Universidade Laval, na cidade de Quebec, avaliaram contaminantes bacterianos encontrados em toalhas de papel ainda não utilizadas, onde foram encontradas 17 espécies de bactérias, sendo a mais comum, a Bacillus, que causa intoxicação alimentar.”

– American Journal of Infection Control, Vol. 40



AIIIC

American Journal of Infection Control

SECADORES DE MÃOS CERTIFICADOS



Os filtros HEPA dos aparelhos da LP do Brasil promovem ar filtrado em até

99,9% para potenciais bactérias e vírus.

Ou seja, é ar puro lançado nas mãos para secagem eficiente.



HIGIÊNICOS, ECONÔMICOS E SUSTENTÁVEIS

Os secadores LP do Brasil, além de rápidos e higiênicos, são extremamente econômicos, quando comparados ao papel toalha. Estima-se que para cada R\$ 10 gastos com papel toalha, é necessário apenas investimento de R\$ 1,00 em secadores. Adiciona-se à esta economia, a de armazenagem e de logística, mais a diminuição dos impactos de geração de lixo no planeta.



SISTEMA DE FILTRAGEM DE AR - HEPA

Os modelos Hepa Turbo Jato e Fit Hepa oferecem sistema de filtragem HEPA que remove 99,9% das bactérias e vírus potencialmente presentes, a 0,3 microns ou mais, da corrente de ar, sendo os únicos com pré-filtro lavável para desempenho confiável e vida útil prolongada do filtro.

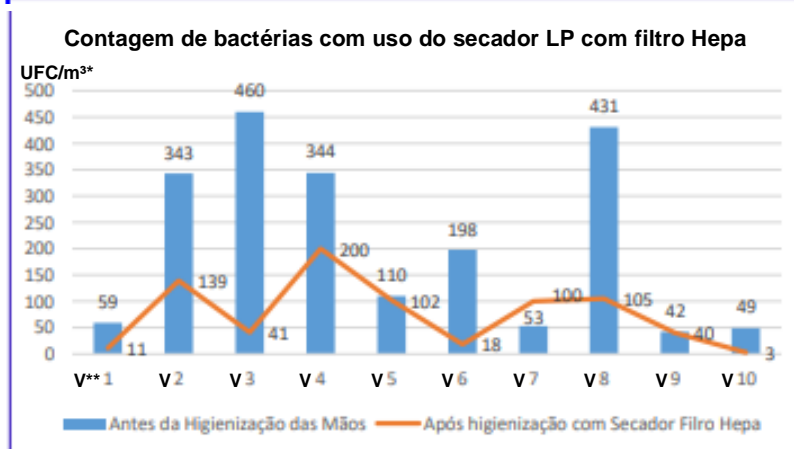
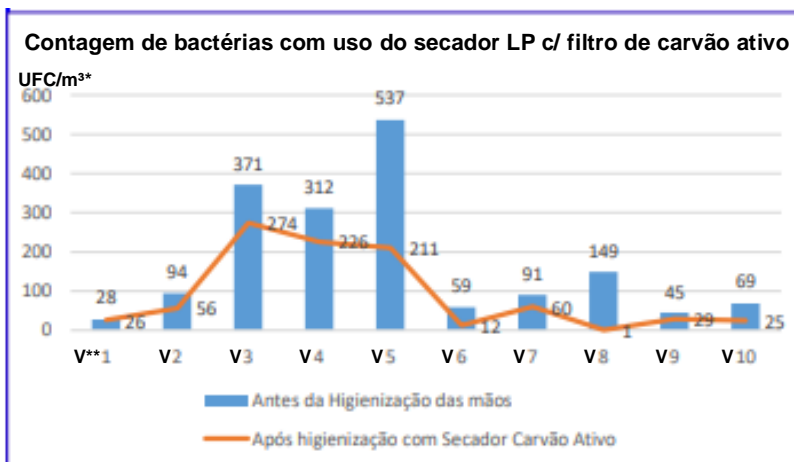


SISTEMA DE FILTRAGEM DE AR – CARVÃO ATIVO

Os modelos LP do Brasil com filtro de carvão ativo, em testes laboratoriais, também apresentaram nível satisfatório no que tange à filtragem do ar (ver gráfico).

OS SECADORES LP DO BRASIL SÃO OS MAIS EFICAZES DO PAÍS. OS ÚNICOS COM CERTIFICAÇÃO

Resultados de Testes Laboratoriais com secadores LP do Brasil



* UFC (Unidade de Formação de Colônias de bactérias e fungos) por m³.
** Voluntários em número de 10.

Coleta de ar ambiental: como teste adicional foi realizada coleta do ar ambiental do local onde encontram-se instalados os secadores da LP do Brasil para comparação dos resultados	
Ponto de coleta	Contagem de bactérias
Ar ambiente da sala com secadores desligados	172 UFC/m ³
Ar ambiente da sala com secador LP c/ filtro de carvão ativo ligado	144 UFC/m ³
Ar ambiente da sala com secador LP com filtro Hepa ligado	100 UFC/m ³

Fonte: Ambiotec - Laboratório de Tecnologia Ambiental Ltda, com sede em São José dos Campos, presta serviços para clientes como: Embraer, Johnson e Johnson, General Motors, entre outras grandes empresas. Ambiotec possui certificação da ANVISA e INMETRO.

CONCLUSÃO: Com base nos resultados auferidos mediante coletas em ambientes sanitários, tanto antes da higienização das mãos, como após a lavagem das mãos, através da secagem utilizando-se os secadores elétricos de mãos com filtro de Carvão Ativo e com Filtro Hepa,

fica comprovado que os secadores da LP do Brasil utilizados no estudo, são eficazes, e os critérios definidos no Protocolo SM 001/20 foram atendidos, tendo sido observada queda na contagem microbiana em relação à contagem inicial.