

FAVORABILIDADE AOS CONTÁGIOS DE VOLTA AOS ESPAÇOS FECHADOS NO PÓS VERÃO

Águeda, Portugal, 15 de setembro 2022 – A incidência de casos de covid-19 já se encontra a aumentar e pode aumentar ainda mais a partir do outono. Com o regresso à escola e ao trabalho, após as férias de verão, numa época que se prevê de chuva e frio, que obriga a uma maior presença em espaços fechados e de menor ventilação, há agora um ambiente mais favorável e propício aos contágios.

"Atendendo a que se trata de um vírus respiratório e tendo também em conta o que aconteceu ao longo de mais de dois anos de pandemia, diria que é expectável um aumento da incidência a partir do outono", adiantou à agência Lusa, Miguel Castanho, professor da Faculdade de Medicina de Lisboa e especialista do Instituto de Medicina Molecular (IMM) da Universidade de Lisboa.

OXYS® Clean Air é a solução na eliminação da carga viral no espaço público, pensado na decorrência das necessidades levantadas pela crise mundial pandémica, desenvolvido com suporte e apoio científico, construído e certificado em Portugal.

"O próprio tempo frio e o seu impacto nas vias respiratórias talvez favoreça também que se instale a doença, embora este ponto não seja consensual", referiu Miguel Castanho, ao salientar que, independentemente das razões, a sazonalidade das doenças causadas por vírus respiratórios em Portugal, com aumentos de incidência no período de outono-inverno, "está bem estabelecida".

OXYS® Clean Air é muito mais do que um equipamento de purificação de ar para utilização em ambiente interior de espaços públicos e privados. **OXYS® Clean Air** é um enorme contributo para a melhoria da saúde pública, uma vez que permite garantidamente através de estudos e testagem científica, certificada por laboratório independente, a eliminação de mais de 99,99% da carga viral em circulação no ar dos espaços interiores, recorrendo a avançada e eficiente tecnologia.

OXYS® Clean Air cumpre a necessidade de instalação deste tipo de equipamentos em espaços interiores com taxas de ocupação elevadas, onde os caudais de ventilação por ocupante são baixos, proporcionando uma grande concentração de elementos patogénicos/infecciosos e conseqüentemente um alto risco de contaminação.

"**OXYS® Clean Air** não é um filtro de ar. É um eliminador de carga viral. É como que um esterilizador do ar. É bem-estar, conforto e sobretudo, segurança para todos quantos ocupam um determinado espaço." – diz Mário Ferreira, **OXYS® Clean Air Product Manager** para Portugal.

Onde se pode adquirir o OXYS?

OXYS® Clean Air tem comercialização direta para o Consumidor Final e Empresarial em www.ioxys.com e marketplaces como WORTEN (Portugal e Espanha) KUANTO-KUSTA (Portugal), MEDIA-MARKT (Espanha, Portugal, a partir de janeiro 2023 e Alemanha, a partir da Primavera 2023).

Estão ainda em fase de negociação a presença da gama de produtos na rede de lojas Euronics (sem data definida), El Corte Inglés (outubro 2022) e Fnac (Outono-Inverno 2023).

Tecnologia OXYS

OXYS® Clean Air foi desenvolvido e testado em parceria com uma equipa de investigação multidisciplinar da Faculdade de Medicina (área da microbiologia) e da Faculdade de Ciências (área da engenharia mecânica e eletrotécnica) da Universidade de Coimbra, e ficou cientificamente comprovado por entidade independente e acreditada de que, elimina mais de 99,99% dos vírus e bactérias, entre os quais o coronavírus.

OXYS® Clean Air é um equipamento silencioso, de baixo consumo energético, que possibilita uma elevada taxa de recirculação do ar devido ao elevado caudal de ar que movimenta (160 m³/h), e de instalação fácil *plug & use*.

Na base conceptual OXYS

OXYS® Clean Air surgiu no âmbito do projeto *PureAir@Automotive*, um consórcio constituído pela Veneporte e por uma equipa de investigação multidisciplinar da Faculdade de Medicina (área da microbiologia) e da Faculdade de Ciências (área da engenharia mecânica e eletrotécnica) da Universidade de Coimbra e da ADAI-UC, que contou com o apoio do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER), através do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização do Portugal 2020.

OXYS – palavra de origem grega que significa oxigénio. Elemento presente no ar atmosférico que se reverte de extrema importância para os seres vivos, sendo por exemplo, fundamental para a respiração celular. Serviu-nos de inspiração para a criação da marca, uma vez que a qualidade do ar é o elemento-chave que nos levou ao desenvolvimento deste projeto.

Veneporte: a casa-mãe do OXYS® Clean Air

A VENEPORTE é um fornecedor da indústria automóvel, fundamentalmente de sistemas de exaustão que vão desde Conversores Catalíticos, DPFs (filtros de partículas), SCR (Redução Catalítica Seletiva), assim como, Silenciosos. Em SCR a VENEPORTE é um dos primeiros fabricantes a fornecer este tipo de linha de produtos para o mercado IAM (*Independent Aftermarket*), em conformidade com a norma Euro 6.

Focada ao longo da sua história no tratamento do ar exterior emitido pelos veículos automóveis, criando soluções amigas do ambiente e em conformidade com as normas regulamentais em vigor, a VENEPORTE preocupa-se e investe agora na busca de soluções para o tratamento do ar interior.

A VENEPORTE fornece clientes OEM/OES bem como para o mercado de IAM exportando atualmente para mais de 30 países em todo o mundo.

Descarregue logomarca e [imagens aqui](#) do **OXYS® Clean Air** - Series 100 + Series 200

Para mais informações contacte: Pedro Bastos (Marketing Manager) pedro.bastos@ioxys.com