

Termografia - Câmaras térmicas Empresas preparam-se para a pandemia de Gripe - A

As câmaras térmicas, usadas em grande escala nos Aeroportos internacionais dos Países com maior número de casos de infecção pelo H1N1. No entanto o elevado custo destes sistemas impedia a sua utilização; agora a possibilidade de os utilizar de forma massificada nas PME's. A BBC emitiu uma reportagem sobre este tema disponível em: [BBC câmaras térmicas usadas na deteção de casos de gripe A H1N1](#) sendo que a solução noticiada pela BBC pode ser adquirida em Portugal através da [MKTi - Domotica](#). A revista Time publicou também recentemente um artigo sobre este tema: [Revista Time - Câmaras térmicas e gripe - A H1N1](#) Online, no site da [MKTi](#), ([www.mkti.pt](#)), estas disponíveis e toda a informação relevante acerca das opções referidas e quais os custos: [MKTi - Câmaras térmicas para deteção de estados febris](#) Segundo José Cordeiro, Director Geral da MKTi - Domotica, Lda, Empresa responsável pela comercialização destas soluções de termografia adequadas às PME's, a grande novidade destes novos produtos é a possibilidade de qualquer empresa poder ter ao seu dispor uma solução fiável e profissional por valores significativamente baixos.

No Nosso País, esta empresa de Coimbra irá levar a cabo uma intensa campanha de divulgação dos sistemas de imagem térmica, destinada a sensibilizar as empresas para a inclusão destes sistemas nos planos de contingência contra a Gripe - A. Em paralelo decorrerá também a realização de promoções de promoção Junto do mercado dos Espanhol, Africano e no Brasil. O objectivo é atenuar a intensificação da pandemia que ocorrerá com a chegada do Outono. Prevê-se que a escalada do número de casos venha a aumentar de forma exponencial causando forte impacto no funcionamento das empresas e organizações estatais. A contaminação de alguns trabalhadores de uma empresa e a transmissão inevitável aos restantes, poderá em alguns casos resultar na paralisação da empresa, com os prejuízos daí resultantes, para o empresário e para a sociedade em geral. Os sistemas de termografia vão introduzir um elemento de retardamento na disseminação do vírus, pois permitem a identificação precoce do estado febril, da pessoa infectada, e o seu isolamento dos restantes trabalhadores. Utilizando uma câmara de imagem térmica na entrada principal da empresa podem detectar-se os trabalhadores ou visitantes cuja temperatura corporal indique a existência de febre, e aconselhar os interessados a efectuar testes de despistagem de infecção pelo Vírus H1N1.

Com base nas informações disponibilizadas pela MKTi, a procura de câmaras térmicas, por parte das PME's Portuguesas, cresceu substancialmente nos últimos três meses. Fruto desta procura alguns fabricantes destes equipamentos, investiram no desenvolvimento de sistemas de fácil manuseamento e com custos passíveis de permitirem a massificação da sua utilização. Ao que conseguimos apurar, neste momento as empresas podem optar quatro sistemas diferentes em características e preço, sendo que, o de custo mais acessível ronda os 2.900,00€.

Sobre o Autor

Tecnologicamente dependente

Source: <http://www.artigopt.com>