

# Engenheiros da WEG estão produzindo 500 respiradores pulmonares para atender pacientes com coronavírus



Ventilador Pulmonar Microprocessado para UTI Pediátrico e Adulto, modelo WL3

Uma equipe de mais de cem profissionais de engenharia, processos e produção da WEG, de Jaraguá do Sul, trabalham na fabricação de 500 respiradores pulmonares para suprir as UTIs destinadas ao tratamento de pacientes infectados pela COVID-19. A Weg Drives & Controls – Automação LTDA, que já iniciou a produção, assinou acordo de transferência de tecnologia com a empresa Leistung Equipamentos Ltda,

fabricante de equipamentos médico-hospitalares.

O contrato assinado com o Governo do Estado na última semana no valor de R\$ 30 milhões prevê a compra de 500 respiradores, sendo R\$ 60 mil cada. As primeiras cem unidades produzidas com tecnologia catarinense (Ventilador Pulmonar Microprocessado para UTI Pediátrico e Adulto, modelo WL3) serão entregues no final desta semana e o restante, no mês de junho.

Informação do diretor superintendente da Weg Automação, Eng. Eletric. Manfred Peter Johann é de que a produção envolveu uma equipe de mais de 100 profissionais de diferentes áreas, incluindo engenharia, processos e produção. Também foram adaptadas cinco fábricas para a produção de ferramentas, válvulas metálicas, componentes plásticos, gabinetes metálicos e placas eletrônicas.

A proposta foi submetida à ANVISA, passou por certificação eletro-médica junto ao INMETRO, as tratativas do contrato foram formalizadas com o Governo do Estado de Santa Catarina e com o Ministério da Saúde. A Weg, que fica no Norte do Estado, é reconhecida no mundo todo pela tecnologia empregada e soluções de alta performance em acionamentos para motores elétricos industriais.