

Uma nova tecnologia vai evitar que profissionais de saúde que atuam nas triagens de unidades hospitalares fiquem expostos no momento do atendimento inicial a pacientes que suspeitam de Coronavírus. O projeto de inovação é da empresa Novus e foi um dos selecionados no Edital Emergencial Covid-19 da parceria EMBRAPPII (Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial), SENAI (Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial) e ABDI (Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial).

O projeto desenvolvido com pesquisadores da Unidade EMBRAPPII – ISI SIM (Instituto Senai de Inovação em Soluções Integradas em Metalmecânica), de São Leopoldo (RS), utiliza Inteligência Artificial para auxiliar no diagnóstico da Covid-19. A análise do paciente é feita de maneira remota pela equipe médica a partir de sinais vitais e respostas a um questionário no momento da triagem. A pulsação, frequência respiratória, pressão arterial, saturação de O2 e temperatura corporal também são medidos automaticamente pelo sistema que inclui câmeras especiais e sensores.

[Leia aqui na íntegra.](#)

Fonte: Portal Hospitais Brasil, em 01.09.2020