

Alunos do Ifes Colatina disponibilizam projetos para produção de videolaringoscópio 3D - Colatina em Ação

Colatina em Ação



Redação Colatina em Ação – 12/05/2020



Alunos do Ifes Colatina disponibilizam projetos para produção de videolaringoscópio 3D – Foto Reprodução

A **Equipe Titãs da Robótica** do **Ifes Campus Colatina**, criou um site para divulgar instruções sobre como produzir, a baixo custo, o **[videolaringoscópio 3D](#)**, equipamento hospitalar que permite

realizar a entubação de pacientes que necessitam de ventilação mecânica com menor risco de contaminação e melhor eficiência para os profissionais de saúde.

O equipamento alcança assim este objetivo garantindo um distanciamento mais seguro de pacientes infectados pelo novo coronavírus.

A produção do equipamento requer uma impressora 3D e componentes que podem ser afinal adquiridos facilmente na internet.

O propósito do site é estimular que instituições da área de saúde, empresários e a comunidade em geral também possam contribuir então com a produção do equipamento para fornecer para a área médica.

O videolaringoscópio 3D foi desenvolvido pela Equipe Titãs da Robótica do Ifes – Campus Colatina em conjunto com a [Ufes](#), a [HUCAM](#) e a [Receita Federal](#). A página oferece então três modelos e todas as informações técnicas para produzir o dispositivo.

A iniciativa conta com o apoio da [Basis Tecnologia da Informação S.A.](#), que forneceu 3 impressoras 3D para o campus e insumos para a fabricação do equipamento.

[Acesse a página com orientações para fabricação do videolaringoscópio 3D.](#)

Mais informações podem ser obtidas, também, pelo e-mail titasdarobotica@gmail.com. A equipe oferece orientações e contatos para que o equipamento seja entregue para instituições médicas.

Veja mais

- [Estudante do Ifes desenvolve aplicativo que conecta feirantes e consumidores em Colatina-ES](#)
- [Ifes Colatina desenvolve mascaras para doação ao Hospital Silvio Avidos](#)
- [Ifes de Itapina doa hortaliças para Casa de Repouso em Colatina](#)