

Equipe do ifes Colatina é campeã na competição brasileira de robótica - Colatina em Ação

Colatina em Ação

Portal Colatina em Ação – 17/11/2020



A Equipe Titãs da Robótica, formada por estudantes e professores orientadores do Ifes – Campus Colatina, mais uma vez se destaca na Competição Brasileira de Robótica (CBR).

[Ifes e Cáritas Diocesana de Colatina realizam ação solidária](#)

O evento aconteceu do dia 10 a 14 de novembro e todas as disputas foram virtuais. O novo formato foi pensado considerando a evolução da pandemia do novo coronavírus em todo o Brasil, prezando pela segurança de todos os participantes.

[Ifes Colatina desenvolve mascaras para doação ao Hospital Silvio Avidos](#)

As competições apresentam vários desafios para os estudantes envolvendo a programação de robôs autônomos, com o objetivo de promover o desenvolvimento e a pesquisa na área de Robótica Autônoma Inteligente na América Latina.

[Projeto pré-incubado na Incubadora do Ifes Colatina receberá fomento da Fapes](#)

Das 11 categorias disponíveis, a equipe colatinense teve conquistas nas duas em que participou:

Primeiro lugar na categoria Futebol 2D: programação de jogadores de futebol virtuais que competem contra outro time em uma partida em duas dimensões. Esta é a **quarta vez** que a equipe consegue a conquista, tornando o Campus Colatina a instituição com a equipe com mais títulos na América Latina nesta categoria.

Estudantes:

- Douglas Allan Braga;
- Gustavo Linhaus Fernandes;
- Jean Pandolfi;
- Lucas Boeloni.

Professor orientador: Giovany Frossard Teixeira.

Segundo lugar na categoria Sek: consiste na montagem e programação de robôs autônomos usando kits educacionais aprovados para a competição. A classificação foi conquistada, também, em 2016, tornando a equipe bicampeã na categoria.

Estudantes:

- Alisson Luiz de Sousa Vighini;
- Arthur Neitzel;
- Héricles Fernandes.

Professor orientador: Igor Carlos Pulini.

A equipe conta com o patrocínio das empresas [Basis Tecnologia da Informação S.A.](#), [Imagination Media LLC](#), [Vixteam Consultoria & Sistemas](#) e [Frigorífico FRISA](#) que contribuíram com o pagamento da inscrição e, nos anos anteriores, da hospedagem, transporte e compra de materiais e equipamentos para

o desenvolvimento dos robôs.