

Notícias

Alunos do Ifes Colatina são campeões em competição brasileira e latino americana de robótica

Publicado 13 de outubro de 2016

Like 9

Tweet



Share



Equipes de alunos do Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes) Campus Colatina foram campeões na XV Competição Latino-Americana de Robótica (LARC) e XIV Competição Brasileira de Robótica (CBR). Os eventos ocorreram em concomitância no período de 8 a 12 de outubro, em Recife-PE. Nestas competições, equipes de estudantes e pesquisadores de várias partes do Brasil enfrentaram desafios de robôs de futebol, robôs de serviço, logística, robôs de educação, robôs de resgate e outros.

As equipes participantes puderam concorrer em diversas categorias:

– Competição Robótica RoboCup: que envolve jogos de futebol simulados entre os robôs. Possui as seguintes sub-categorias: Small-Size, Simulation 2D (Futebol 2D), Simulation 3D (Futebol 3D), Humanoid and Standard Platform League (SPL), Rescue Simulation Agents, RoboCup @Home, Junior e Festo Logistics.

– Competição Robótica IEEE: que envolve a competição de robôs autônomos criados a partir de kits educacionais. Possui as sub-categorias: Standard Educational Kits (SEK, em que os alunos configuram robôs para salvar reféns em uma tragédia simulada), Open, Very Small Size e Humanoid Robot Racing.

A equipe Asimov foi a campeã latino-americana de robótica categoria SEK (concorrendo contra 12 equipes, sendo duas mexicanas e uma peruana) e na categoria Futebol 2D (concorrendo contra 7 equipes brasileiras), ficando em primeiro lugar nas duas competições.

Abaixo, seguem os nomes dos alunos campeões e dos professores orientadores:

Equipe Asimov SEK

- Alexandre Costa
- Caian Monteiro
- Kadichari Lima
- Renato L. Oliveira
- Rodney Schultz Küster
- Vinicius Zorzanelli

Orientadores: Renan Osório Rios e Igor Carlos Pulini



ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS



Andaimes Betoneiras

(27) 99654-6566 (27) 99902-1038

Rua Hermann Miertschink, 742, Centro - SMJ (Depósito de Percalipto)



COMÉRCIO DE MADEIRAS

Eucalipto tratado de Capelinha-MG com 15 anos de garantia

(27) 99902-1038 percalipto@gmail.com

Rua Hermann Miertschink 742, Centro, SMJ (final da Rua do Hospital)



COMÉRCIO DE MADEIRAS



PORTÕES TELHADOS PARREIRAS

(27) 99902-1038 percalipto@gmail.com

Rua Hermann Miertschink, 742, Centro, Sta Mª de Jetibá - ES



ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS

(27) 99654-6566 (27) 99902-1038

Agenda

VEJA MAIS EVENTOS

1º Festival de Cinema de Santa Teresa



Equipe Asimov Futebol 2D

- Breno Maia Costa
- Guibson Oliveira Krause
- Maykel Rodrigues
- Paulo Araujo dos Santos
- Roberto M. Kiefer
- Rodrigo Adão
- Vitor Nicchio Alves

Orientadores: Giovany Frossard Teixeira e Jean Eduardo Glazar



As equipes puderam contar com o apoio, também, de Rosangela de Freitas, funcionária terceirizada do Campus Colatina, que auxiliou na organização interna das equipes.

Além dos certificados e troféus, a equipe de Futebol 2D ganhou uma vaga para representar o Brasil no campeonato mundial que acontecerá no Japão no segundo semestre de 2017 em Nagoia, no Japão.

OLIMPÍADA BRASILEIRA DE ROBÓTICA

Paralelamente à LARC / CBR 2016, ocorreu também a final nacional da Olimpíada Brasileira de Robótica, voltada para alunos do ensino médio e técnico. O Ifes Campus Colatina participou com a única equipe representando o Espírito Santo (Brenda Comper, Mateus Krause e Vinicius Nunes), que foi a campeã estadual. Das 2.796 equipes participantes na primeira fase, a equipe Asimov ficou em 30ª colocação dentre as 48 equipes participantes da final nacional. Os professores orientadores foram Diego Rossi Mafioletti, Igor Carlos Pulini e Renan Osório Rios. Para saber como foi a etapa estadual, veja a notícia Equipe do Ifes campus Colatina vence etapa estadual da Olimpíada de Robótica.

Comentários

0 Comments

Sort by

Add a comment...

Facebook Comments Plugin

406

OFERECIMENTO:



Tempo

Veja o clima em Santa Maria de Jetibá.

Percalipto
COMÉRCIO DE MADEIRAS

(27) 99902-1038 percalipto@gmail.com



CURTA NOSSA PÁGINA
NO FACEBOOK