



POLITÉCNICO
ESSING MAGAZINE

FESTIVAL DE ROBÓTICA

Robôs da EST vencem

↓ A Escola Superior de Tecnologia de Castelo Branco obteve um primeiro e um terceiro lugares no Festival Nacional de Robótica, o qual decorreu no final de abril, em Lisboa. As equipas albitcastrenses, compostas pelos docentes dos Cursos de Engenharia Industrial e CET de Automação e Manutenção Industrial (Paulo Gonçalves e Pedro Torres), pelo Técnico Superior José Sequeira e pelos alunos João Pinto, Tiago Martins, Ruben António, Júlio Dinis, obtiveram uma excelente participação.

O robô ESTICAR, alcançou o primeiro lugar na prova de Condução Autónoma – Rookie. Este robô foi construído no âmbito do Curso de Especialização Tecnológica (CET) de Automação e Manutenção Industrial, fazendo parte do projeto final de dois alunos do curso.



Já o robô KIKI, na prova de Condução Autónoma – Challenge, obteve a terceira posição.

Para os membros da equipa, “os resultados agora alcançados premiaram o espírito e empenho da equipa para superar as dificuldades das provas”.

A participação do IPCB no Festival Nacional de Robótica teve

início no dia 24 de abril com a apresentação da investigação “On the development and simulation of a Robotic Ultrasound Guided System for Orthopedic Surgical Procedures”, pelo docente Paulo Gonçalves, no âmbito dos projetos HIPROB e ECHORD em execução no Laboratório de Robótica e Equipamentos Inteligentes do IPCB. ■