

MARATONA DE PROGRAMAÇÃO 2018 Adriano Lopes Leão da Silva, Dayse Silveira de Almeida

A Maratona de Programação é um concurso realizado anualmente pela Sociedade Brasileira de Computação (SBC), destinado, mas não limitado, a alunos de cursos superiores das áreas de computação e afins. A competição ocorre em duas fases. A primeira fase ocorre simultaneamente em várias sedes no Brasil, sendo eliminatória para a segunda fase, nacional. A segunda fase promove o acesso às finais mundiais do International Collegiate Programming Contest (ICPC) promovido pela Association for Computer Machinery (ACM). Com o objetivo de incentivar a participação e desenvolvimento das habilidades de lógica de programação dos estudantes das regiões sudeste goiana e noroeste mineira, a Universidade Federal de Catalão (UFCAT) se candidatou e foi selecionada para sediar a fase regional da Maratona de Programação de 2018. Ocorrida no dia 15 de setembro, a competição teve a participação de um time da UFCAT, dois times do Instituto Federal do Triângulo Mineiro (IFTM/Campus Paracatu) e dois times do Instituto Federal Goiano (IFGoiano/Campus Catalão) para treinamento. Apesar dos times não terem sido selecionados para a fase nacional, eles obtiveram bons resultados na competição considerando os fatores que levam à classificação, como treinamento e experiência na competição. Além disso, os objetivos de promoção de um evento nacional de grande visibilidade e importância, incentivo inicial à participação dos discentes e divulgação científica e tecnológica para as comunidades interna e externa, foram alcançados.

PALAVRAS-CHAVE

Programação de computadores. Algoritmo. Competição.