

## **Ata da Assembléia da Comissão Regional de Alto Desempenho do Estado de São Paulo (CRAD-SP)**

Data: 05/08/2014

Horário: 18:00

Às 18h00 do dia 05 de agosto de 2014, como previsto na programação da V Escola Regional de Alto Desempenho de São Paulo (ERAD-SP 2014), teve início a Assembléia da Comissão Regional de Alto Desempenho do Estado de São Paulo.

A reunião foi aberta à comunidade, estando presente vários membros da comunidade de Computação de Alto Desempenho do Estado de São Paulo, dentre os quais membros da Organização da ERAD-SP 2014 (Raphael Y. de Camargo, Aleardo Manacero, Daniel Cordeiro e Calebe de Paula Bianchini), bem como membros do Comitê do CRAD-SP: Liria M. Sato, Guido Araújo, Edson Borin, Helio Crestana Guardia e Ricardo Menotti.

A reunião foi coordenada pelo então presidente do CRAD-SP, Prof. Guido Araújo, tendo como pauta, os seguintes itens detalhados abaixo: (1) apresentação de relatório sobre a ERAD-2014; (2) definições preliminares sobre a organização da ERAD-SP 2015; (3) definição do local e responsável pela organização da ERAD-SP 2016; e (4) reunião presencial regular.

### **(1) Relatório ERAD-SP 2014**

Iniciando-se o tratamento dos itens da pauta, Prof. Aleardo Manacero, Coordenador de Programa fez, em nome da Organização do ERAD-SP 2014, uma exposição sobre as submissões de trabalhos ao evento, seguida por pelo Prof. Raphael Y. de Camargo, sobre os dados do evento, como número de participantes e financiamentos, e do Prof. Calebe Biachini, sobre a maratona de programação. Foram levantados os seguintes pontos que mereceram atenção dos presentes:

(a) Participação dos alunos. Foram discutidos aspectos que estão causando uma diminuição na participação de alunos, especialmente de IC, como a atração de alunos pelo Programa Ciência sem Fronteiras e pouca divulgação da área, dentre outras. Algumas propostas foram sugeridas, como identificar e tentar engajar a alunos através de programas de atração como JTP Ciências e PDPD.

(b) Envolvimento de pesquisadores e submissões de áreas relacionadas. Visando melhorar esta meta foi proposta a divulgação do evento, com a devida

antecedência, nas principais listas de áreas correlatas como Química, Física e Biologia, visando atrair participantes e revisores.

(c) Interação com empresas de modo a aumentar o mercado de profissionais nesta área no Estado de São Paulo. Foram discutidas algumas formas de melhorar esta questão.

(d) Desafio de Programação Paralela. Prof. Calebe de Paula Bianchini, organizador do desafio, apresentou dados sobre a participação no evento. Foram propostos novos mecanismos para aumentar o número de participantes no desafio como: (i) realização um desafio continuado, onde os participantes vão ganhando pontos à medida que seu envolvimento com o evento aumenta; (ii) extensão da premiação para os três primeiros colocados; (iii) criação de uma página no Facebook contendo depoimentos, calendários e outras informações sobre o desafio.

## **(2) Definições ERAD-SP 2015**

Prof. Aleardo Manacero Jr., Coordenador da ERAD-SP 2015 teceu comentários sobre a preparação, organização a infraestrutura disponível para o evento, que ocorrerá no Departamento de Ciência da Computação da Universidade do Estado de São Paulo - DCCE/UNESP. Foram discutidas alternativas para melhorar o acesso e garantir uma maior participação dos alunos. Foi discutida também a indicação do Prof. Alexandro Baldassin da UNESP/GCE/DEMAC para Coordenador de Programa do ERAD-SP 2015, ficando o Prof. Guido Araujo responsável pela consulta; Prof. Alexandro foi consultado e aceitou a indicação.

## **(3) Definições ERAD-SP 2016**

Foram discutidas alternativas para realização do ERAD-SP 2016. Apresentou-se o convite formal ao Prof. Calebe de Paula Bianchini, da Universidade Presbiteriana Mackenzie, para coordenar o ERAD 2016 na instituição em que atua. O Prof. Calebe, presente à reunião, aceitou o convite, estabelecendo-se que o ERAD 2016 será realizado em São Paulo.

## **(4) Definições Futuros ERAD-SP**

Em seguida discutiu-se, e foi analisada a viabilidade de se definir uma agenda de realizações do ERAD-SP, que passaria a circular, anualmente, entre as seguintes instituições a partir de 2017: UNIFESP/INPE, UNICAMP, USP São Carlos, UFABC, UNESP e Mackenzie. A definição e aprovação deste calendário ficou de ser realizada em futura reunião.

#### **(5) Reunião Presencial**

Ficou definido que o Comitê do CRAD-SP se reunirá de maneira presencial, anualmente em Março, com o intuito de acompanhar a evolução da organização do evento e discutir questões relativas ao seu aprimoramento. Em 2015 a reunião ocorrerá no Sábado, 14 de Março de 2015, em Campinas, sob organização do Prof. Edson Borin.

Tendo cumprido os itens da pauta, a reunião do CRAD-SP foi concluída às 20h13.