

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

Reunião online realizada em 21 de Outubro de 2020 na plataforma Google Meet.

Membros do CGC:

- Região Capital I: Prof. Daniel Cordeiro (EACH/USP)
- Região Capital II e CG ERAD-SP'20: Prof. Rogério L. Iope (UNESP)
- Região Interior I: Profa. Denise Stringhini (UNIFESP)
- Região Interior II: Prof. Ricardo Menotti (UFSCar)
- Região Interior III: Prof. Edson Borin (IC/UNICAMP) - Presidente
- CG ERAD-SP'19: Prof. Rodolfo J. Azevedo (IC/UNICAMP)
- CG ERAD-SP'19: Prof. Lucas Wanner (UNICAMP)
- CG ERAD-SP'20: Prof. Calebe Bianchini (Mackenzie) e Rogério Iope (UNESP)
- Representante da Indústria: Pedro Mario Cruz e Silva (NVIDIA)

Às 17h43 do dia 21 de Outubro de 2020, teve início, durante a o XXI Simpósio em Sistemas Computacionais de Alto Desempenho (WSCAD'20) a reunião da Comissão Regional de Alto Desempenho do Estado de São Paulo (CRAD-SP).

A reunião foi coordenada pelo então presidente do Comitê Gestor da CRAD-SP (CGC), Prof. Edson Borin (UNICAMP). O sistema Google Meet registrou a participação dos seguintes membros da comunidade:

Membros do CGC:

- Região Capital I: Prof. Daniel Cordeiro (EACH/USP)
- Região Capital II e CG ERAD-SP'20: Prof. Rogério L. Iope (UNESP)
- Região Interior I: Profa. Denise Stringhini (UNIFESP)
- Região Interior II: Prof. Ricardo Menotti (UFSCar)
- Região Interior III: Prof. Edson Borin (IC/UNICAMP)
- CG ERAD-SP'19: Prof. Lucas Wanner (UNICAMP)
- CG ERAD-SP'20: Prof. Calebe Bianchini (Mackenzie)

Demais membros da comunidade:

- Prof. Aleardo Manacero Junior (UNESP/SJRP)
- Prof. Alexandro Jose Baldassin (UNESP/Rio Claro)
- Prof. Alfredo Goldman Vel Lejbman (IME/USP)
- Profa. Aline Nascimento (UFF)
- Prof. Álvaro Luiz Fazenda (UNIFESP)
- Prof. Celso Luiz Mendes (LAC/INPE)
- Prof. Emilio Francesquini (UFABC)
- Dra. Flávia Pisani (UNICAMP)

- Prof. Helio Crestana Guardia (UFSCar)
- Prof. Hermes Senger (UFSCar)
- Prof. Márcio Castro (UFSC)
- Prof. Paulo Sérgio Lopes de Souza (ICMC/USP)
- Prof. Raphael Yokoingawa de Camargo (UFABC)
- Profa. Sarita Mazzini Bruschi (ICMC/USP)

O presidente iniciou a reunião apresentando a ata da última reunião do conselho, realizada em 20 de Agosto de 2020, durante a 11ª edição da Escola Regional de Alto Desempenho de São Paulo (ERAD-SP). Em seguida, o presidente colocou para votação a aprovação da ata da reunião realizada em 20 de Agosto de 2020 e solicitou que os membros do CGC manifestassem o voto no chat da sala virtual. O item foi aprovado com quatro votos favoráveis e duas abstenções.

Em seguida, o presidente do CGC colocou para discussão a escolha do novo CGC. Destaca-se que, de acordo com o regimento, os representantes de cada região descrita no item (4) serão escolhidos em reunião da CRAD-SP, com qualquer quorum, por ocasião da realização da ERAD-SP; Entretanto, o conselho decidiu, na última reunião da CRAD-SP, realizada na ERAD-SP 2020, postergar a eleição para a reunião subsequente, a ser realizada durante o WSCAD. Dessa forma, a eleição foi realizada nesta reunião.

O regimento informa que: poderão votar para representantes de cada região somente os presentes que forem contratados por instituições daquela região; na ausência de qualquer membro de uma dada região, como descrito em (5b), poderão votar todos os membros da CRAD-SP presentes que sejam contratados por instituições do Estado de São Paulo; o representante da indústria será indicado através de votação dos membros do CGC. A escolha ocorrerá em até 7 dias após os membros da comissão serem eleitos; o Presidente da CGC será eleito dentre os seus membros. A escolha ocorrerá em até 7 dias após os membros da comissão serem eleitos. Dessa forma, o presidente do CGC solicitou, inicialmente, aos representantes da região capital 1 a lista de candidatos para representar esta região no CGC. O Prof. Emilio Franceschini, da UFABC, foi indicado e foi eleito pelos representantes da região capital 1.

Em seguida, o presidente solicitou aos representantes da região capital 2 a lista de candidatos para representar esta região no CGC. O Prof. Calebe Bianchini, da Mackenzie, foi indicado e foi eleito pelos representantes da região capital 2.

Posteriormente, o presidente solicitou aos representantes da região interior 1 a lista de candidatos para representar esta região no CGC. O Prof. Celso Luiz Mendes, do LAC/INPE, foi indicado e foi eleito pelos representantes da região interior 1.

Em seguida, o presidente solicitou aos representantes da região interior 2 a lista de candidatos para representar esta região no CGC. A Prof. Sarita Mazzini Bruschi, do ICMC-USP, foi indicada e eleita pelos representantes da região interior 2.

Posteriormente, o presidente solicitou aos representantes da região interior 3 a lista de candidatos para representar esta região no CGC. O Prof. Aleardo Manacero, do DCCE/UNESP, foi indicado e eleito pelos representantes da região interior 3.

Após a eleição, o presidente informou aos novos membros do CGC que eles teriam sete dias para escolher quem seria o presidente do CGC e teriam que indicar um representante da indústria para compor o CGC.

Posteriormente, o presidente convidou os coordenadores gerais da ERAD-SP 2021 (os professores Daniel Cordeiro, da EACH/USP, e Emilio Francesquini, da UFABC) a apresentarem a organização do evento.

O Prof. Daniel Cordeiro apresentou informações sobre a organização, incluindo a equipe envolvida e as datas pré-selecionadas (6 a 8 de maio). Os coordenadores informaram que ainda não era possível prever se o evento poderia ser presencial ou não e ficou acordado que a decisão poderia ser tomada posteriormente, possivelmente em janeiro de 2021. Além disso, informaram que ainda não tinham uma posição dos organizadores do ERAMIA-SP acerca da organização do evento em conjunto.

Caso seja realizado presencialmente, o evento será realizado na UFABC, que possui 2 auditórios para 120 pessoas, 2 auditórios de 110 lugares, um laboratório para 48 pessoas e mais 16 laboratórios para 20 a 40 pessoas. Informou também que por enquanto as reservas destas salas estão suspensas até o início de 2021 por conta da pandemia.

Em termos de programa, o Prof. Cordeiro informou que a proposta é possuir mini-cursos básicos e avançados com atividades práticas (hands-on) com duração de 4 a 6 horas e tutoriais com palestras técnicas avançadas de até 3 horas.

O Prof. Cordeiro também apresentou uma estimativa de custos e receitas, incluindo estimativas de receitas com inscrições e apoio da FAPESP e de patrocinadores. Além disso, apresentou uma lista de potenciais patrocinadores a serem contactados.

Por fim, o Prof. Cordeiro apresentou uma lista com nomes de potenciais palestrantes / Keynotes na área de HPC e diversos participantes teceram comentários acerca do formato do evento (presencial ou *online*).

Em seguida, o presidente do CGC convocou os coordenadores gerais da ERAD-SP 2022 a apresentarem o planejamento atual para a organização do evento. O Prof. Helio Crestana Guardia apresentou as informações preliminares, incluindo a composição preliminar da equipe organizadora, potenciais locais para a realização do evento de forma presencial na UFSCar. Os membros da comunidade teceram comentários acerca da organização do evento.

Antes de encerrar a reunião, o presidente convidou todos a ligar suas respectivas câmeras para uma foto. As figuras 1 e 2 contém as imagens registradas da sala virtual.

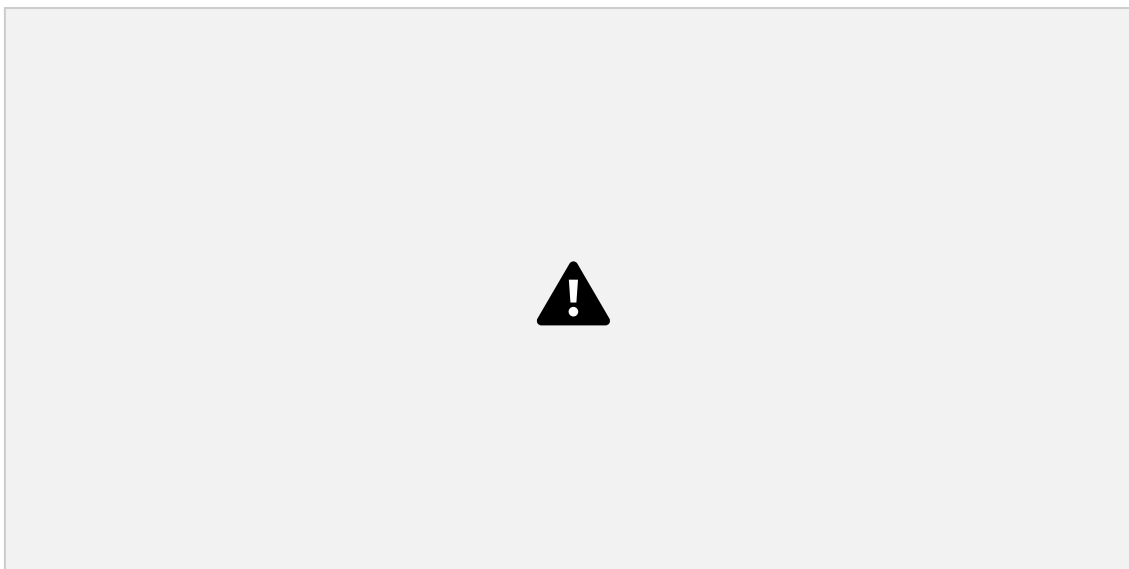


Figura 1: Imagem da sala virtual no Google Meet.

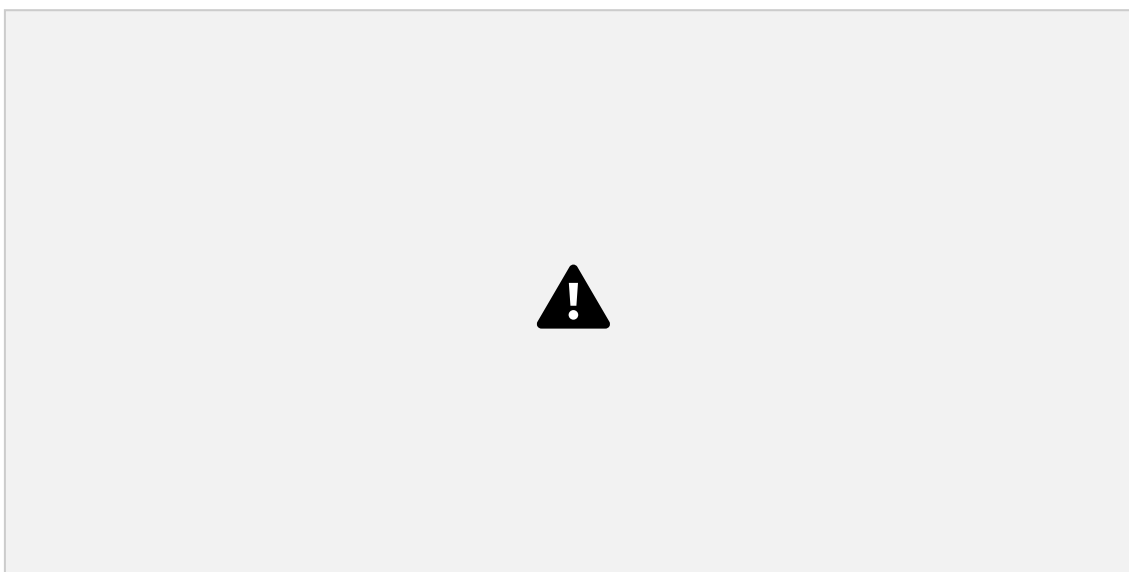


Figura 2: Imagem da sala virtual no Google Meet.

Não havendo mais assuntos, o presidente encerrou a reunião às 19h47.