



UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO
COLEGIADO DO INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO

ATA DA DÉCIMA REUNIÃO ORDINÁRIA DE 2023 DO COLEGIADO DO INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO

Ao décimo primeiro dia do mês de outubro de dois mil e vinte e três, às catorze horas e dez minutos, sob a presidência do professor **José Raphael Bokehi**, diretor do Instituto de Computação, reuniram-se, na sala 213 desta unidade, os professores **Alexandre Plastino de Carvalho, André Maués Brabo Pereira, Aline de Paula Nascimento, Antônio Augusto de Aragão Rocha, Daniel Cardoso Moraes de Oliveira, Igor Monteiro Moraes, José Viterbo Filho, Marco Antonio Monteiro Silva Ramos, Maria Cristina Silva Boeres e Raquel de Souza Francisco Bravo**, membros titulares, **Luis Antonio Brasil Kowada, Marcos de Oliveira Lage Ferreira e Troy Costa Kohwalter**, membros suplentes, **Elaine Pereira Moraes e Rafael Santos Tavares**, representantes titulares dos técnicos administrativos, **Bárbara Emily Rodrigues de Moraes**, representante titular dos discentes de graduação, e **Edimara Barbosa Rodrigues, Hélio Augusto Garcia de Andrade e Rayza Mirelli Francelino Nicácio**, como ouvintes, para deliberar sobre a seguinte pauta: **1) Informes; 2) Apreciação da minuta da Ata da Reunião Ordinária do Colegiado do IC de 13/09/2023; 3) Autorização para a execução do projeto “Desenvolvimento de um Ecossistema para Computação na borda com base em técnicas de Compressão Adaptativa, Alocação de Recursos Inteligente e Aprendizado Federado” junto à empresa DELL, coordenado pela Professora Flávia Coimbra Delicato; 4) Designação de Comissão Eleitoral Local para realização de consulta para os cargos de Coordenador e Vice-coordenador do Curso de Sistemas de Informação; 5) Autorização para a execução do projeto “Análise de patentes sobre escalonamento de transmissões e acesso aleatório em redes celulares 5G”, junto à empresa Licks Advogados, coordenado pelo professor Célio Vinicius Neves de Albuquerque; 6) Discussão sobre o uso do gerador do instituto; 7) Horário de funcionamento das secretarias do Instituto; 8) Assuntos Gerais.** XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

1) Informes. Ao início da reunião, o professor José Raphael leu a pauta, previamente enviada aos membros. Sugeriu a inclusão de dois pontos de pauta: 4) Designação de Comissão Eleitoral Local para realização de consulta para os cargos de Coordenador e Vice-coordenador do Curso de Sistemas de Informação e 5) Autorização para a execução do projeto “Análise de patentes sobre escalonamento de transmissões e acesso aleatório em redes celulares 5G”, junto à empresa Licks Advogados, coordenado pelo professor Célio Vinicius Neves de Albuquerque. Em seguida, perguntou se todos estavam de acordo com os itens sugeridos e com a inclusão dos novos itens, e todos concordaram com a proposta. Primeiramente, o diretor informou que a direção publicou uma nova DTS com a designação de uma nova comissão responsável pelo espaço de Coworking, pelo período de um ano, formada pelos professores Leonardo Murta, Célio Vinicius, Eugene Vinod e Rodrigo Salvador, e a aluna Camila Ferrari, como representante discente. Em seguida, o diretor lembrou que, na reunião de departamento passada, ele informou sobre problemas que têm acontecido nos laboratórios de ensino, tais como máquinas desconectadas, faltando rede, teclado, monitor etc. e, nesse sentido, foi solicitado aos professores que ficassem atentos a essas questões. O diretor também lembrou que qualquer problema deve ser reportado ao Suporte. Em seguida, o professor José Raphael falou sobre a Semana da Computação, que estava prestes a acontecer. Ele disse que divulgação das atividades seria feita na presente data, pela comissão responsável. O diretor também informou sobre o evento do laboratório MidiaCom, previsto para acontecer

durante a semana da Computação, na quinta e na sexta-feira, e mencionou, ainda, sobre uma deliberação do CEPEX, de que as aulas estariam suspensas durante a referida semana. Em seguida, o diretor falou que a SBC abriu uma chamada pública para o programa de mestrado profissional em educação da computação em rede nacional, conforme pautado em reunião departamental prévia, na qual foi decidida a inscrição do IC. No entanto, tendo em vista que o prazo para o preenchimento do formulário foi até o dia 10/10, e como houve dúvidas no preenchimento deste documento, não só no IC, mas também em instituições de todo o país, a SBC postergou o prazo de inscrição. Está também prevista uma transmissão ao vivo no dia 18/10 por parte da instituição organizadora, para esclarecer dúvidas e falar sobre este projeto. Por fim, o diretor falou que a Escola de Engenharia está organizando um evento de grande porte e, por isso, solicitou ao IC o empréstimo de 7 salas, durante o período de 28/01 a 02/02/24, ainda durante as férias escolares. Em seguida, passada a palavra para o professor Plastino, ele falou sobre sua participação no Seminário de Meio-Termo, organizado pela CAPES, em que o coordenador de área apresenta resultados parciais da pós-graduação no meio do período de avaliação, além de participar de discussões para a definição de um novo formulário de avaliação, e de um novo documento de área que entrará em vigor no próximo quadriênio. Por fim, o professor Plastino falou também que, na próxima terça-feira, o professor Avelino, coordenador da área de Ciência da Computação na CAPES, visitará o IC e dará uma palestra sobre a avaliação quadrienal e sobre o resultado parcial da pós-graduação no cenário nacional. Em seguida, o professor Igor falou sobre o problema com as videoaulas do curso de Tecnologia em Sistemas de Computação, que estavam fora do ar, mas que, segundo ele, a RNP já estava resolvendo essa questão e as transmissões deveriam voltar ao normal, ao menos parcialmente, ainda na presente data. Ele também falou sobre a questão das bolsas. Segundo relatou, muitas discussões têm sido feitas entre coordenadores e grupos de trabalho sobre essa questão, mas não houve andamento na questão política. As promessas de aumento das bolsas não foram cumpridas, apesar de a organização afirmar que já há verba para isso, e há ameaça de paralisação do trabalho por esse motivo. Por fim, o professor José Raphael perguntou se havia mais informes e ninguém se manifestou. XX

2) Apreciação da minuta da Ata da Reunião Ordinária do Colegiado do IC de 13/09/2023. O professor José Raphael perguntou se alguém gostaria de propor alteração ou acréscimo à minuta da ata da referida reunião ordinária, previamente enviada aos membros do Colegiado. Não havendo sugestão, a minuta da ata foi colocada em votação e aprovada com uma abstenção. XXXX

3) Autorização para a execução do projeto “Desenvolvimento de um Ecossistema para Computação na borda com base em técnicas de Compressão Adaptativa, Alocação de Recursos Inteligente e Aprendizado Federado” junto à empresa DELL, coordenado pela Professora Flávia Coimbra Delicato. Neste item de pauta, o professor José Raphael relatou que o referido projeto de pesquisa foi aprovado em reunião departamental prévia. Mencionou ainda que o projeto tem os devidos overheads. Por fim, o diretor perguntou se alguém gostaria de algum esclarecimento e, como não houve manifestação, a execução do projeto foi colocada em votação, sendo aprovada por unanimidade. XX

4) Designação de Comissão Eleitoral Local para realização de consulta para os cargos de Coordenador e Vice-coordenador do Curso de Sistemas de Informação. O professor José Raphael relatou que o mandato do professor Viterbo está chegando ao fim, e propôs a designação de uma Comissão Eleitoral Local para gerir a consulta para os cargos de Coordenador e Vice-coordenador do curso de Sistemas de Informação. Para compor a comissão, sugeriu os professores Marco Antonio Monteiro Silva Ramos, Mario Roberto Folhadela Benevides e Daniel Cardoso Moraes de Oliveira, como representantes titulares, Maria Cristina Silva Boeres, como representante suplente, Lucas Gustavo de Oliveira Cavalcanti, como representante discente titular, e Mairon Azevedo Gonçalves Sodrê de Paiva, como representante discente suplente. A composição da Comissão Eleitoral formada pelos representantes mencionados acima foi colocada em votação e aprovada por unanimidade. XX

90 **5) Autorização para a execução do projeto “Análise de patentes sobre escalonamento de**
91 **transmissões e acesso aleatório em redes celulares 5G”, junto à empresa Licks Advogados,**
92 **coordenado pelo professor Célio Vinicius Neves de Albuquerque.** Neste item de pauta, o professor
93 José Raphael relatou que o referido projeto de pesquisa foi aprovado ad referendum pelo chefe de
94 departamento, e nele estão previstos os devidos overheads. Por fim, o diretor perguntou se alguém
95 gostaria de algum esclarecimento e, como não houve manifestação, a execução do projeto foi
96 colocada em votação, sendo aprovada por unanimidade. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

97 **6) Discussão sobre o uso do gerador do instituto.** O professor José Raphael iniciou a discussão
98 explicando que esse item de pauta, assim como o próximo, foi incluído na reunião por conta de
99 acontecimentos da semana passada. Apesar de esse ser um tema recorrente em reuniões passadas,
100 houve uma motivação para esta discussão a partir de questionamentos que surgiram pelo
101 *WhatsApp* e por e-mail. Ele lembrou que há uma definição na secretaria administrativa de que
102 algumas chaves não poderiam ser emprestadas por diversos motivos, são elas: gerador,
103 subestação, datacenter, casa de máquinas de elevador e terraço. No caso do gerador, a chave não é
104 emprestada devido ao funcionamento do equipamento, que não é deixado mais no modo
105 automático por causa dos vizinhos, também por conta do combustível, que nem sempre é possível
106 ser abastecido, e também pela questão da manutenção preventiva, cujo contrato terminou, e a
107 reitoria tem sido, inclusive, cobrada constantemente em relação a isso, pois quando o gerador
108 apresenta defeito, é preciso buscar soluções paliativas. O professor José Raphael também lembrou
109 que, em reuniões passadas, foi relatado que o gerador ficou inoperante por problemas causados
110 pelo combustível, sendo necessário o uso de um tanque externo menor, o que fez com que o
111 gerador passasse a ser usado apenas em situações extremas, como, por exemplo, no período
112 passado, quando houve uma queda de energia durante aplicação de prova final e não haveria
113 tempo hábil para a aplicação de nova avaliação. O diretor explicou que, na ocasião, orientou o
114 professor em questão sobre o uso do gerador e este professor ficou responsável por desligar o
115 equipamento no fim da atividade. Conforme relatado pelo professor José Raphael, na semana
116 anterior a presente reunião, houve queda de energia no IC e um professor solicitou a chave do
117 gerador na secretaria. A ele, foi dito que era necessária a autorização do diretor, mas, mesmo assim
118 a chave foi emprestada e o gerador foi colocado em modo automático, sem que se verificassem as
119 questões mencionadas, como, por exemplo, se o equipamento apresentava algum defeito naquele
120 momento ou se havia combustível suficiente para o tempo necessário de uso. Ele alertou que o uso
121 indevido do gerador no modo automático poderia provocar a queima do motor. Dessa forma, o
122 ideal era que o professor que solicitou a chave do gerador recebesse orientação da direção,
123 principalmente sobre a necessidade de monitoramento do equipamento, para evitar problemas
124 causados por mau uso. Sendo assim, o professor José Raphael abriu a discussão, sugerindo,
125 inclusive, a criação de uma comissão para definir procedimentos, e também mencionou sobre um
126 problema, bastante cobrado à reitoria, que é o fato de não haver um zelador das 18h às 22h na
127 unidade, que poderia ser o funcionário responsável pelo uso do gerador, assim como o zelador
128 Artur faz semanalmente, como parte da manutenção do equipamento. Em seguida, foi aberta a
129 discussão entre os membros e, após o debate, foi sugerida a criação de um grupo de trabalho para
130 continuar a discussão, sendo indicados para compor o referido grupo os professores Marco
131 Antônio, Igor Monteiro e Maria Cristina Boeres, sendo o primeiro deles o coordenador, e mais três
132 nomes, que serão convidados e indicados por estes membros, que deverão apresentar os primeiros
133 resultados da discussão num prazo de 60 dias. A proposta foi colocada em votação e aprovada com
134 duas abstenções. XX

135 **7) Horário de funcionamento das secretarias do Instituto.** O professor José Raphael explicou que
136 esta questão também surgiu na mesma discussão sobre o uso do gerador, quando foram feitas
137 críticas em relação ao horário do funcionamento da secretaria administrativa. Ele lembrou que já
138 havia sido apresentado em reunião prévia que o atual horário de funcionamento da referida
139 secretaria era das 7h às 20h, o que tem funcionado bem. O diretor também frisou que este horário

140 não representa nenhuma desconsideração em relação ao curso de Sistemas de Informação, que é
141 noturno. Ele lamentou esse tipo de crítica e disse que este horário, atualmente, é a única
142 possibilidade de funcionamento da secretaria e os professores têm que se adaptar a ele. A direção
143 está tentando viabilizar um plano para que cópias de chaves sejam deixadas com o porteiro para
144 sanar qualquer emergência. Além disso, o professor José Raphael também chamou a atenção dos
145 coordenadores ali presentes para o fato de que o Programa de Gestão deverá ser renovado em
146 breve e todas as secretarias precisam tomar cuidado com seus horários de funcionamento. Ele
147 sugeriu que sejam colocados avisos nas portas quando o setor não funcionar por algum motivo
148 emergencial, e mencionou também sobre a sobrecarga da secretaria administrativa, que acaba
149 atendendo demandas das secretarias de coordenação ou do departamento quando estes setores
150 não funcionam presencialmente. Em seguida, houve uma discussão entre os membros sobre o
151 tema em questão. XX
152 **8) Assuntos Gerais.** O professor José Raphael perguntou se havia algum outro assunto a tratar, e,
153 por não haver manifestação, às dezesseis horas e um minuto a reunião foi encerrada.

Elaine Pereira Moraes
Secretária Executiva

José Raphael Bokehi
Diretor do Instituto de Computação