

## Ata da Reunião de 18 de abril de 2017

---

1 ATA DA 111ª REUNIÃO DO CONSELHO DE TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO DA  
2 UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, realizada em 18 de abril de 2017, com início às  
3 14h06 na sala do CONSU, sob a presidência do Prof. José Raimundo de Oliveira e com o  
4 comparecimento dos membros titulares Prof. Edevar Luvizotto Júnior, Prof. José  
5 Antônio Roversi, Prof. Rogério Custódio, Sra. Cleusa Milani, Sr. Douglas Soares Galvão,  
6 Sr. Orlando Carlos Furlan, Sra. Regiane Alcântara; dos membros suplentes, Prof. Paulo  
7 de Barros Correia, Prof. Paulo Lício de Geus, Sr. Sérgio Alves dos Santos e Sr. Sidney Pio  
8 de Campos; do membro consultivo do Conselho, Sr. Rubens Queiroz de Almeida.  
9 Compareceram como convidados: Sra. Daniela Simões, do SBU; Sr. Paulo Fávero, da  
10 DAC; Sr. Enzo Telles Poeta, do CCUEC; Sr. Edmar Misuta, do CCUEC; Sra. Daniela  
11 Barbetti, do CCUEC; Sr. Roberto Lauretti, do CCUEC; Sr. Mauro Wohnrath Januazelo, do  
12 CCUEC; Sr. Denis Clayton, do CCUEC; Sra. Neire do Rossio Martins, da SIARQ; e Sr.  
13 Éderson Ribeiro da DGA. O **Prof. José Raimundo** deu início à reunião convidando a  
14 **Sra. Neire Martins** para fazer a apresentação da SIARQ, que explanou sobre o  
15 andamento dos trabalhos na área de informática e suas perspectivas. Ao fim da  
16 apresentação e após algumas colocações dos participantes, o **Prof. José Raimundo**  
17 justificou as faltas e colocou em discussão a ata da reunião de 21 março de 2017. Não  
18 havendo destaque foi colocada em votação e aprovada com quatro abstenções. O  
19 **Prof. José Raimundo** passou então para os INFORMES. Não houve informes dos  
20 inscritos, dos Sistemas Administrativos, de Gestão Acadêmica e Gestão de Recursos  
21 Humanos. Nos informes da Área de Saúde a Sra. **Cleusa Milani** relatou que o novo  
22 sistema do HC já entrou no ar e estão utilizando o módulo de cadastro. Disse também  
23 que o link entre o HC e o CCUEC ainda não havia chegado até o terceiro andar. Nos  
24 informes dos Sistemas de Informação e Pesquisas o **Sr. Douglas Galvão** anunciou que  
25 no dia posterior seria a última chamada do auxílio de incentivo à publicação de artigos  
26 em revistas multidisciplinares. Os pesquisadores pode receber até R\$ 2.000,00 por  
27 artigo publicado, com limite de até R\$ 12.000,00. Nos informes dos Sistemas de  
28 Arquivos e Bibliotecas a **Sra. Regiane Alcântara disse** que recebem demanda de  
29 contribuições de análise de softwares para produção colaborativ. Fundamentado nisso,  
30 criaram recentemente um grupo de trabalho. Disse que o software que vem se  
31 apresentando mais adequado é o Overleaf. Falou também que na nova certificação  
32 criaram uma área com objetivo de atender as atuais tendências tecnológicas  
33 educacionais, alinhando inclusive, com o planejamento estratégico da Unicamp. Trata-  
34 se de uma diretoria de recursos de aprendizagem. Nos informes do CCUEC, o **Sr**  
35 **Rubens Queiroz** anunciou que foi inaugurado o novo portal do CCUEC com enfoque no  
36 usuário final e também no link do CCUEC com o HC. Como informes da CTIC, o **Prof.**  
37 **José Raimundo** propôs a alteração da data da reunião de maio, passando do dia 24  
38 para dia 31, no período da manhã, devido ao conflito com o calendário do Cinfotec.  
39 Houve aceitação dos presentes. Falou que com o aumento do uso do *Google for*  
40 *Education* surgiu uma demanda de inscrição de alunos de outras instituições que estão  
41 em atividade temporária na Unicamp. Disse que estão avaliando a possibilidade de  
42 fazerem um cadastro com prazo de validade para estes casos. Informou também que  
43 estão trabalhando no relatório da gestão de 2014 a 2017 e que apesar de ser sobre o  
44 trabalho do Centro de Computação, também está relacionado e vinculado às  
45 atividades da CTIC e do ConTIC. Consultou os presentes sobre a possibilidade de fazer  
46 uma moção de agradecimento ao Prof. Álvaro Crosta, que apoiou de várias formas as  
47 atividades do ConTIC. Apresentou uma proposta de texto com este intuito, que foi  
48 aceita por todos. Passando para o EXPEDIENTE, o **Prof. José Raimundo** passou a  
49 palavra para o **Sr. Roberto Lauretti**, que fez uma apresentação do status dos

50 trabalhos para implantação da Nuvem Computacional da Unicamp. Em sua  
51 apresentação, o **Sr. Roberto Lauretti** falou sobre o histórico do projeto, as  
52 características essenciais para uma nuvem, os princípios que norteiam o projeto, a  
53 infraestrutura, plataforma e tecnologias utilizadas, justificando seus diferenciais.  
54 Descreveu os equipamentos adquiridos e os recursos computacionais disponibilizados.  
55 Explicitou os valores e origem dos recursos financeiros envolvidos e pontuou os passos  
56 futuros do projeto. Ao fim da apresentação o Prof. **Edevar Luvizotto** perguntou o que  
57 seria uma nuvem híbrida. O **Sr. Roberto Lauretti** explicou que a nuvem pode ser  
58 privada, construída para uso de uma determinada instituição; pública, como por  
59 exemplo o Google; e a híbrida que é uma mistura destes dois cenários. O **Prof. Paulo**  
60 **Lício** perguntou qual era a diferença entre as fases de embrião e piloto. O **Sr. Roberto**  
61 **Lauretti** explicou as questões técnicas que as diferenciam. O **Prof. José Raimundo**  
62 complementou dizendo que as capacidades de processamento são somadas ao se  
63 passar de uma fase para outra. O Sr. **Sidney Pio** perguntou o motivo da escolha pelo  
64 VMWare no projeto-piloto, visto que foi usado o XenServer no embrião. O **Sr. Roberto**  
65 **Lauretti** respondeu que devido a um problema no edital para requisição de aquisição  
66 dos equipamentos, as soluções de hardware e storage virtual ainda não suportavam o  
67 XenServer. Então deixaram essa escolha para o fabricante, para que fosse possível  
68 ampliar a concorrência. Dando prosseguimento ao EXPEDIENTE, o **Prof. José**  
69 **Raimundo** passou a palavra para o **Sr. Denis Clayton**, que fez uma apresentação sobre  
70 o Sistema de assinatura digital. Em sua apresentação, o **Sr. Denis Clayton** falou sobre  
71 o aplicativo de assinatura digital. Em seguida, o **Sr. Edmar Misuta** apresentou o  
72 sistema de assinatura digital no âmbito de uma versão de homologação do sistema  
73 FAEPEX. O **Sr. Denis Clayton** navegou pelo sistema, demonstrando seu uso. Após os  
74 comentários, o **Prof. José Raimundo** alterou a ordem da pauta, passando para ORDEM  
75 DO DIA. Apresentou e explicou o item 4.1 que tratava da análise da solicitação da FOP  
76 para hospedagem do domínio *unica.mp*. Após contribuições dos presentes, nas quais o  
77 **Sr. Mauro Wohnrath Januazelo** explicou que apesar de ser o melhor software livre no  
78 segmento, não atende aos requisitos de segurança para que seu uso possa ser  
79 oferecido a todas unidades da Unicamp. Colocado em votação foi aprovado por  
80 unanimidade. O **Prof. José Raimundo** retornou ao EXPEDIENTE passando para o item  
81 3.5, que tratava do andamento dos trabalhos do GT Revisão da GR 52/2012. Passou a  
82 palavra ao coordenador deste GT, **Prof. Rogério Custódio**, que falou sobre os pontos  
83 que estão praticamente prontos, como a revisão do artigo 52 e do capítulo XI da citada  
84 GR. Transcorreu brevemente sobre os pontos considerados mais difíceis, como a  
85 responsabilidade na autenticação na rede sem fio e a atual demanda da **Internet das**  
86 **Coisas**. Disse que o próprio GT toma posições diferentes ao confrontar a questão da  
87 segurança com os avanços tecnológicos. Informou que no dia seguinte teriam uma  
88 reunião para dar continuidade aos trabalhos. Passando para o item 3.6 do EXPEDIENTE,  
89 o **Prof. José Raimundo**, passou a palavra ao coordenador do GT Composição do  
90 ConTIC, **Prof. Edevar Luvizotto Júnior**, que relatou as sugestões resultantes das  
91 diversas reuniões do grupo, propondo a inclusão de membros de forma setorizada.  
92 Falou sobre a representação das Pró-Reitorias e das unidades, com eleição de pares  
93 das cinco áreas do saber. Mencionou a baixa representatividade atual dos técnicos de  
94 TI. Destacou a importância da inclusão de membro da procuradoria-geral para auxiliar  
95 nas questões jurídicas. Concluiu sua proposta alterando a composição do ConTIC de 17  
96 para 29 membros. Finalizando esse tópico, o **Prof. José Raimundo**, sugeriu deliberar  
97 em maio. Passando para o item 3.7 do EXPEDIENTE, o **Prof. José Raimundo**, passou a  
98 palavra ao coordenador do GT Autenticação Centralizada, **Prof. Paulo Lício**, que disse  
99 que o grupo identificou duas linhas de trabalho, dividindo as tarefas em 2 equipes. A  
100 primeira trata-se da pesquisa sobre os avanços tecnológicos e ferramentas disponíveis  
101 no mercado. A segunda sobre a aplicação conforme a hierarquia interna da Unicamp.

102 Como sentiu falta de alguém da DGA, convidou o Sr. Éderson Ribeiro para compor o  
103 grupo. Passando para o item 3.8 do EXPEDIENTE, o **Prof. José Raimundo**, passou a  
104 palavra ao membro do GT para definições das normas de uso da Nuvem Computacional  
105 Unicamp, **Sr. Mauro Wohnrath Januazelo**, que posicionou sobre a forma de abertura  
106 das contas para administradores de redes das unidades para acesso prévio à nova  
107 estrutura. Sobre as normativas, explicou que estão fazendo de forma que atendam  
108 tanto a parte de pesquisa como administrativa. Concluiu que cumpriram  
109 aproximadamente 50% do que foi proposto e os trabalhos devem ser concluídos até a  
110 metade de maio. Passando para o item 3.9 do EXPEDIENTE, o **Prof. José Raimundo**,  
111 passou a palavra ao membro do GT Custeio da Rede Unicamp, **Sr. Rubens Queiroz**,  
112 que destacou que a proposta inicial tratava do acréscimo de valor fixo por terminal  
113 telefônico a todas unidades de forma a ter o recurso para poder financiar as despesas  
114 comuns, além de esperar a transição da telefonia para rede VOIP. A proposta foi  
115 remodelada pelo GT de forma a se basear no custo real de ativos de rede. A diretoria  
116 de redes do CCUEC ficou responsável em fazer um levantamento para dar seguimento  
117 aos trabalhos. Explanou brevemente a situação atual do gerenciamento e custos de  
118 manutenção das estruturas das APs. O **Prof. José Raimundo** encerrou o EXPEDIENTE e  
119 finalizou a reunião agradecendo a colaboração dos membros dos grupos de trabalho.  
120 Não tendo mais a tratar, a reunião foi encerrada às 16h26.