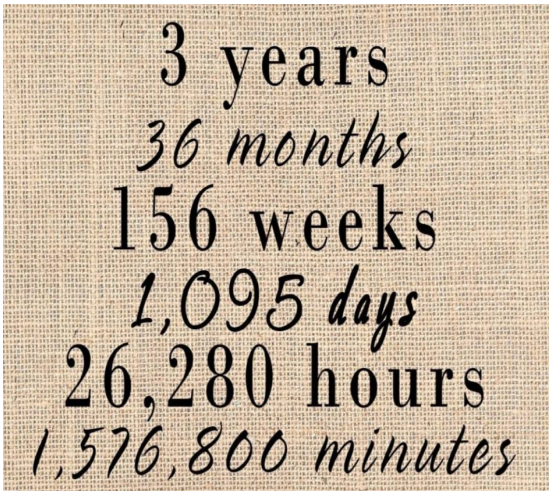
INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Avenida Albert Einstein, 1251 – Barão Geraldo
13084-971 Campinas, SP, Brasil

GESTÃO 2019/2023
Relatório do 3º Ano
(março/2019 a maio/2022)



#VemProIC

Apresentação

A Gestão acaba de ultrapassar 3 (três) anos e, para comemorarmos nossas conquistas e visualizarmos o nosso futuro, apresentamos, a seguir, um resumo das principais atividades realizadas no âmbito da Diretoria do IC/Unicamp durante o período de Março de 2019 a maio de 2022.

1. Projetos e Ações realizadas no período de Março de 2021 a Maio de 2022

1.1 Pessoas

- **Novos docentes:**
  - contratação do Prof. Dr. **Marcelo da Silva Reis** por meio do concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Aprendizado de Máquina e Reconhecimento de Padrões – Departamento de Sistemas da Informação (DSI), decorrente da vaga de exoneração do Prof. Siome, processo nº 34-P-23787/2019.
  - contratação do Prof. Dr. **Marcos Medeiros Raimundo** por meio do concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Aprendizado de Máquina e Reconhecimento de Padrões – Departamento de Sistemas da Informação (DSI), decorrente da vaga 48 de exoneração do Prof. Ricardo Torres, processo nº 34-P-23787/2019.

- **Novos funcionários:**
  - **Carla Cristina Barbosa Pereira**, designada como Supervisora do Financeiro. A servidora Carla foi transferida da Reitoria para o IC utilizando recursos da transferência do servidor Otávio Alberto Franco que passou a desenvolver suas atividades na Faculdade de Educação Física - FEF.
  - **Denise Traldi Hermenegildo** atua na Secretaria de Graduação, foi transferida do HC para o IC utilizando recursos e vaga decorrentes da exoneração de Vinícius Cortezzi Dezotti;
  - **Eliandra Mara Ruiz** foi transferida da DEPI para o IC para atuar na área de Engenharia e Projetos na Seção de Apoio Operacional;
  - **Rita Tiemi Matsubara Karasawa**, designada como Assistente Técnico de Apoio à Extensão. A servidora Rita atuava no Instituto de Geociências e veio desenvolver suas atividades no IC por meio de permuta realizada com o servidor Sinval Modesto de Souza;
  - **Thais Mello Montanheiro** atua como Técnico Administrativo no financeiro. A servidora Thais atuava na Diretoria Geral de Administração - DGA e veio desenvolver suas atividades no IC por meio de permuta realizada com o servidor Marcelo de Aquino Galiano;

- **Estagiários:**
  - **Gabriely Melissa Marinho dos Santos** e **Kayque Rian Soares da Silva** - Escritório de Apoio Institucional ao Pesquisador;
  - **Julia Cabral Ienne, Silmara Esteves Cezaro e Roberta Avelino Ribeiro** - Estagiárias de Arquitetura e Daniel Menegesso em Nível Técnico na Seção de Apoio Operacional;
  - **Pedro Juan Franco Gilo** e **Ivan Henrique Fratassi Vieira** - Seção de Informática;
  - **Vitória Galvão de França Visnadi** - Financeiro.

- **Transferências e Permutas:** com a política de permitir o desenvolvimento profissional das pessoas e mantendo a qualidade de nossos serviços, alguns servidores foram transferidos para outras Unidades/Órgãos no período.
  - Transferência do servidor Sinval Modesto de Souza para o Instituto de Geociências - IG, por meio de permuta com a servidora Rita Tiemi Matsubara Karasawa, atualmente designada como Assistente Técnica de Apoio à Extensão.
  - Transferência do servidor Marcelo de Aquino Galiano para a DGA, por meio de permuta com a servidora Thais Mello Montanheiro, atualmente integrando a equipe do Financeiro do IC.

- **Concursos Públicos em andamento:**

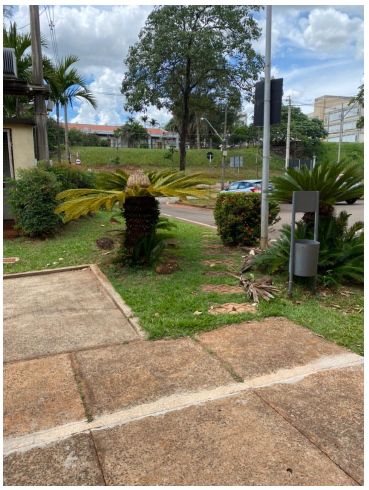
  - **Concurso de provas e títulos para obtenção do Título de Livre Docente na área de Complexidade de Algoritmos** - concurso do Departamento da Teoria da Computação (DTC) finalizado e homologado em 09/03/2022, o título de livre docência foi concedido ao candidato Prof. Fábio Luiz Usberti, processo nº 34-P-14513/2021.
  - **Concurso de provas e títulos para obtenção do Título de Livre Docente na área de Otimização Combinatória** - concurso do Departamento da Teoria da Computação (DTC) finalizado e homologado em 04/05/2022, o título de livre docência foi concedido ao candidato Prof. Lehilton Lelis Chaves Pedrosa, processo 34-P-14516/2021.
  - **Concurso público para professor titular, nível MS-6, na área de ciência da computação** - o concurso estava suspenso em função da Lei Complementar 173/2020, foi liberado o andamento e homologado na CEPE em 31/01/2022. Prof. Dr. Rodolfo Jardim de Azevedo foi nomeado como Professor Titular, nível MS-6 do Departamento de Sistemas de Informação, processo nº 34-P-21484/2018.
  - **Concurso público para professor titular, nível MS-6, na área de processamento de imagens** - concurso público do Departamento de Sistemas de Informação (DSI) em fase de homologação. O candidato aprovado foi o Prof. Anderson Rocha, processo nº 34-P-01128/2022.

- **Concurso público para professor titular, nível MS-6, na área de computação forense** - concurso público do Departamento de Sistemas de Informação (DSI) em fase de homologação. O candidato aprovado foi o Prof. Hélio Pedrini, processo nº 34-P-01145/2022.

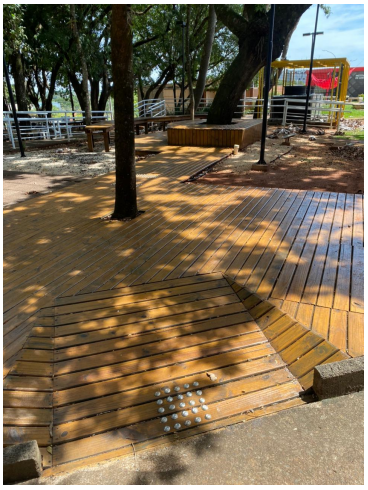
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Segurança Computacional -** abertura do concurso do Departamento de Sistemas de Computação (DSC), utilizando a vaga nº 62 decorrente da exoneração do Prof. Diego Aranha. Esta vaga foi utilizada no concurso anterior em que não houve candidatos aprovados. O edital do concurso foi publicado em 17/05/2022, processo nº 34-P-3170/2022.
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Sistemas de Informação (Engenharia de Software/Interface Homem Computador) -** abertura do concurso do Departamento de Sistemas de Informação (DSI), utilizando a vaga nº 66 decorrente da exoneração do Prof. Dr. Gerberth Adín Ramírez Rivera em 18/10/2021. O edital do concurso foi publicado em 17/05/2022, processo nº 34-P-2893/2022.
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Criptografia Computacional -** abertura do concurso do Departamento de Teoria da Computação (DTC), utilizando a vaga nº 12 decorrente da exoneração do Prof. Dr. Leonardo Montecchi em 01/01/2022. O edital do concurso foi publicado em 14/04/2022, processo nº 34-P-4749/2022.
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Complexidade de Algoritmos -** abertura do concurso do Departamento de Teoria da Computação (DTC), utilizando a vaga nº 68. O edital do concurso foi publicado em 21/04/2022, processo nº 34-P-4748/2022.
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Computação Paralela e Distribuída -** abertura do concurso do Departamento de Sistemas da Computação (DSC), utilizando a vaga nº 69. O edital do concurso foi publicado em 21/04/2022, processo nº 34-P-4753/2022.
- **Concurso público para professor Doutor I, nível MS-3.1, na área de Ciência da Computação (Área Básica MC102 e MC202) -** abertura do concurso, utilizando a vaga nº 70. O edital do concurso foi publicado em 10/05/2022, processo nº 34-P-15361/2022.

1.2 Infraestrutura

- **Jardinagem:** em 2022, firmamos contrato com empresa especializada para zelar pelos jardins do IC com duas visitas mensais.



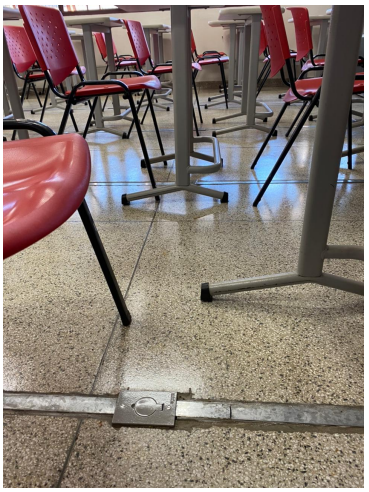
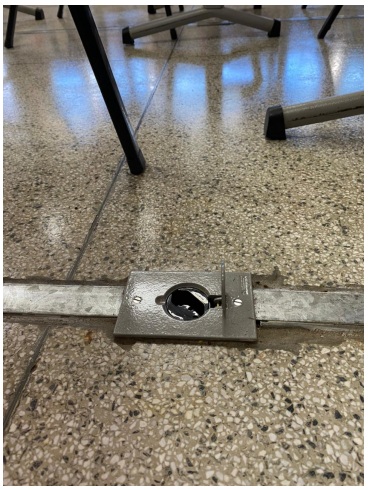
- **Revitalização do Bosque:** Apoio Operacional elaborou projeto, a madeira do deck foi restaurada e envernizada, assim como os guarda-corpos fixados.



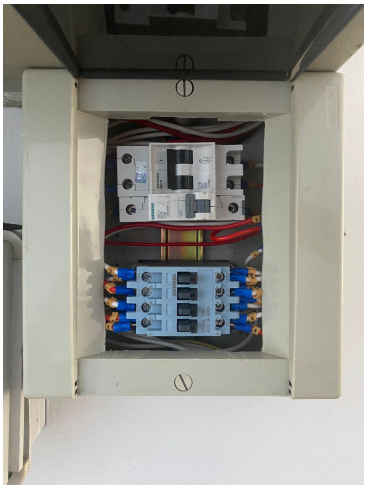
- **Grafite e iluminação externa do prédio IC-3:**

- **Troca de Luminárias e Lâmpadas Fluorescentes por Led nos Prédios IC1 e IC2:** foram trocadas as luminárias de lâmpadas fluorescentes por luminárias eficientes, com refletor metálico e lâmpadas led nos corredores dos prédios IC1 e IC2. Em todas as salas dos prédios IC1 e IC2 também foram instaladas as lâmpadas led, assim como foi feito nos prédios IC3 e IC3,5.
- **Troca da Fiação dos Circuitos Elétricos de Ar Condicionado e Tomadas de Uso geral no Prédio IC1**: Apoio Operacional elaborou projeto, dimensionamento e executou retrofit das instalações de ar condicionado e tomadas de uso geral
- **Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) - Prédios IC1 e IC2:** foi elaborado, pelo Apoio Operacional, projeto de adequação de SPDA. Após a execução dos serviços de instalação por empresa terceirizada, sob acompanhamento, também do Apoio Operacional, foi fornecido laudo técnico atestando o novo sistema de proteção de acordo com a Norma Regulamentadora NBR 5419/2015.
- **Troca dos Condicionadores de Ar das Salas dos Docentes - Prédios IC1 e IC2:** Apoio Operacional executou a instalação de 21 condicionadores de ar condicionado *split inverter* de 12.000BTU 's nas salas dos docentes em substituição aos antigos condicionadores tipo janela.
- **Instalação das Eletrocalhas - Prédios IC1 e IC2:** Apoio Operacional elaborou projeto e contratado serviço de instalação de eletrocalhas para acomodação dos circuitos elétricos de iluminação, tomadas de uso geral e condicionadores de ar com o objetivo de obter AVCB(Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros) pela conformidade das instalações elétricas.
- **Adequação de Janelas - Prédios IC1 e IC2**: em virtude da nova realidade imposta pela pandemia do Novo CoronaVírus, a equipe de Apoio Operacional efetuou mapeamento e elaborou memorial descritivo para contratação de serviços para readequação de janelas de salas e laboratórios de pesquisa.

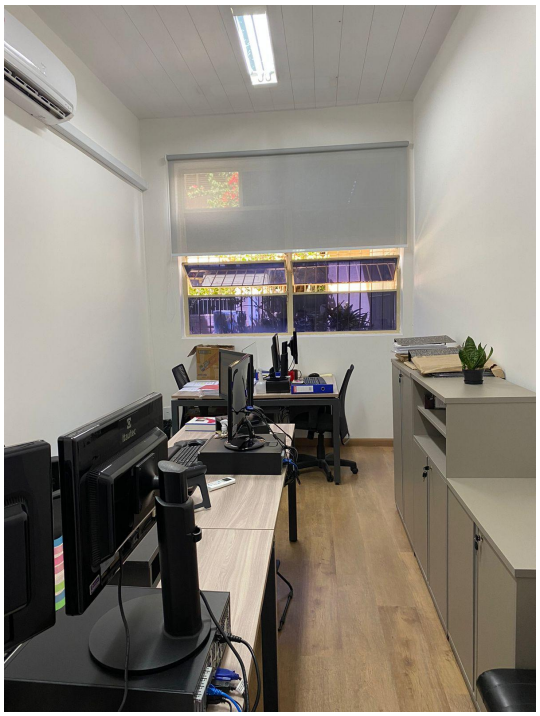
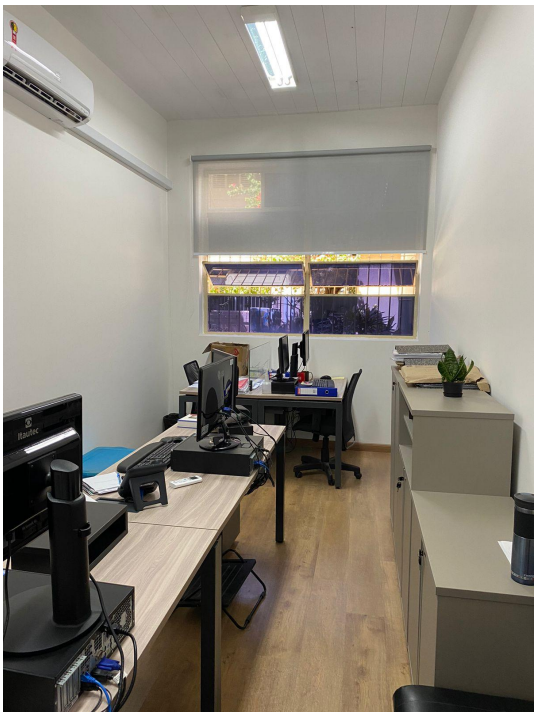
- **Reforma da Sala 353:** Foram instaladas tomadas individuais de piso sobrepostas.

- **Automação Sistema de Iluminação Corredores IC3 e IC3,5** - Apoio Operacional elaborou projeto e executou a automação dos sistema de iluminação com implementação de sensores de presença, controladores de horário e troca de todas as luminárias de lâmpadas fluorescentes por lâmpadas led com refletores metálicos dos corredores em frente aos laboratórios de ensino do prédio IC3 e dos laboratórios de ensino e de pesquisa do prédio IC3,5 de modo a garantir melhor eficiência energética das instalações.

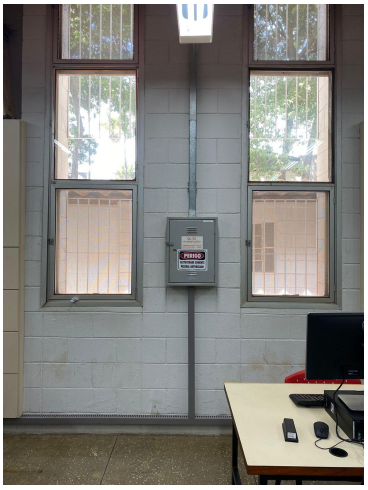


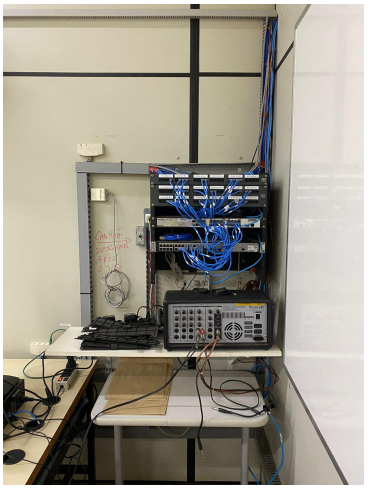
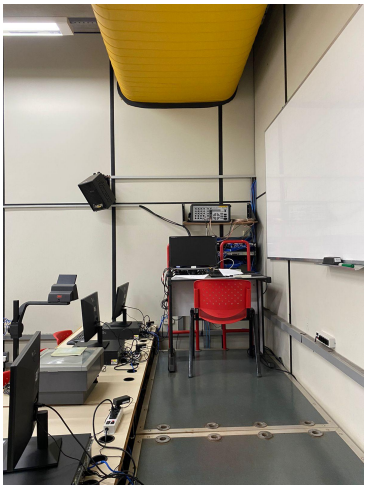
- **Reforma da Sala de Extensão -** o Apoio Operacional desenvolveu novo layout, nesse período houve o fechamento da janela de atendimento e instalação de novo ar condicionado. Em 2022 houve a readequação dos mobiliários, elétrica e pintura.

- **Reforma dos Banheiros do Prédio IC3,5** - Foram reformados os banheiros masculino e feminino dos dois pavimentos do Prédio IC3,5 com troca de pias, espelhos, portas, torneiras e vasos sanitários.

- **Retrofit dos Quadros Elétricos dos Labs 303, 304 e 305** - A Equipe de Apoio Operacional elaborou projeto, quantificou o material e executou a modernização dos quadros elétricos internos e, também, de todos os circuitos elétricos, tomadas e filtros de linha (régua de tomadas) no padrão NBR 14136 dos Labs 303, 304 e 305.



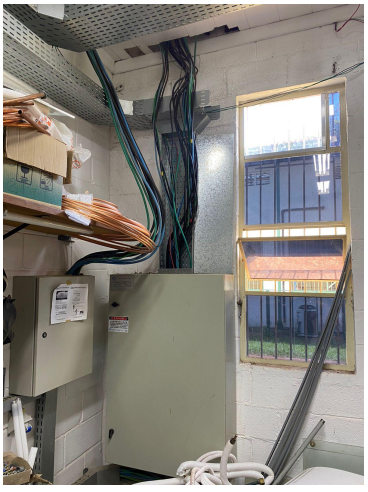



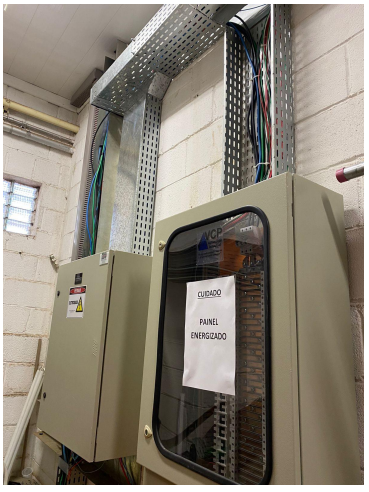
- **Piso Intertravado Entrada dos Prédios IC3 e 3,5** - A Equipe de Apoio Operacional elaborou projeto e memorial descritivo para contratação de empresa terceirizada especializada que executou obra de instalação de piso tátil intertravado na entrada dos Prédios IC3 e IC3,5.

- **Área de Convívio entre os Prédios IC3 e IC3,5** - Elaborado layout, projetos executivos de civil, elétrica e mobiliário de paisagismo, para revitalização do espaço entre os prédios IC3 e IC3,5 com obras em andamento e prazo de entrega em Março/Abril de 2022.

- **Elaboração de Projetos Executivos para Instalação do Grupo Gerador** - A Equipe de Apoio Operacional, em conjunto com o Setor de Informática do IC, elaborou toda documentação técnica(memoriais descritivos, projetos, planilhas orçamentárias, cronogramas de obras, etc) para instalação do Grupo Gerador, Quadro de Transferência Automática (QTA), troca do Transformador 220V/380V de alimentação do Data Center, readequação dos Painéis Elétricos da cabine de baixa tensão e dimensionamento de novo circuito, com quadro elétrico próprio, para alimentação das máquinas de Ar Condicionado de Precisão, também, do Data Center do IC. Os serviços foram executados com sucesso e entraram em operação em Fevereiro de 2022.

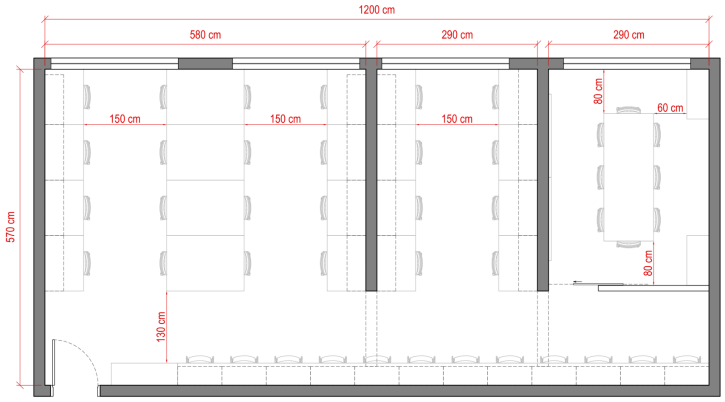
- **Impermeabilização da Laje do Data Center** - Visando garantir a segurança dos equipamentos instalados e a ininterrupção dos serviços prestados a comunidade do IC, foi elaborado pelo Apoio Operacional e executado por empresa terceirizada especializada, a Impermeabilização da laje da Sala de Servidores e Sala Técnica do Data Center.
- **Substituição da Infraestrutura Elétrica - Prédios IC1 e IC2:** em andamento com instalação de quadro para distribuição dos circuitos de iluminação.



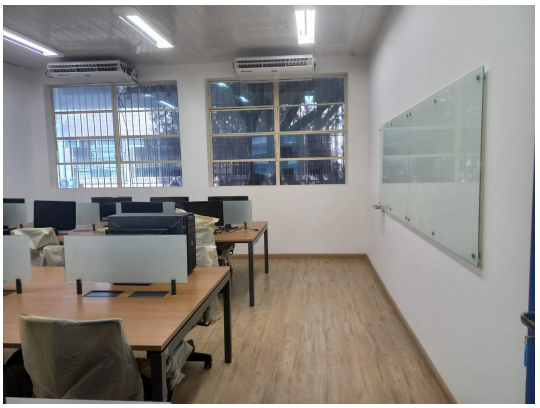


- **Projetos de arquitetura:**

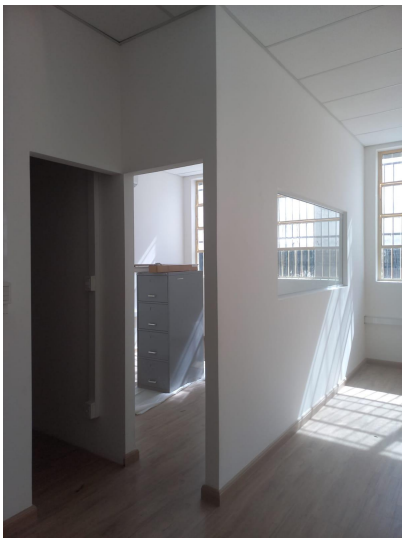
LMCAD



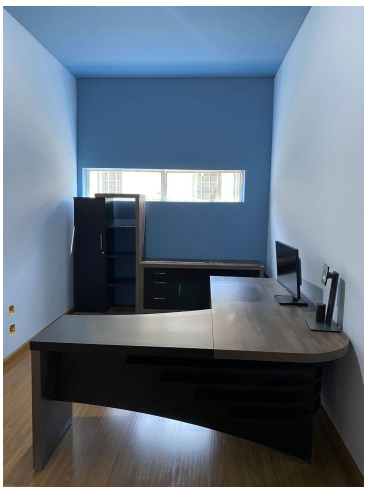
LOCO



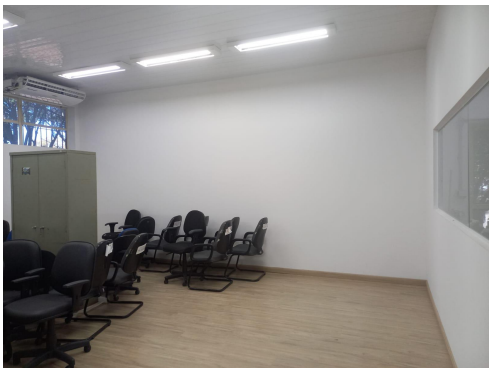
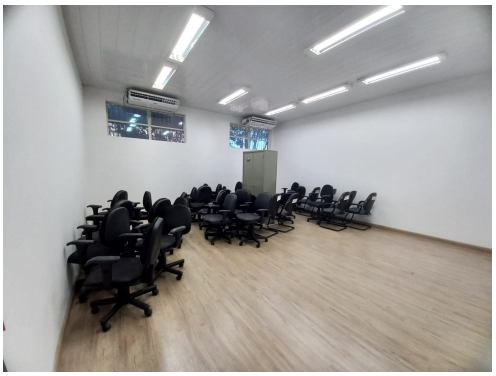
LASER



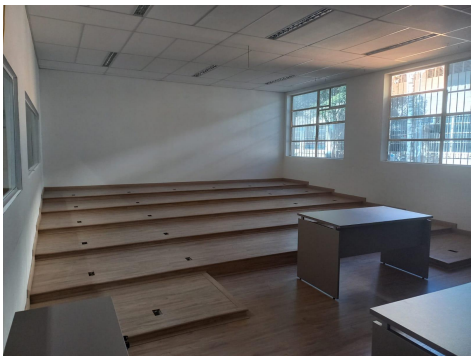
LRC



SALA DOCENTE

LIS



SALA 85

Data Center

- Aquisição de servidor para AdmSis (Administração de Sistemas) para utilização nos sistemas remoto de gestores.
- Readequação elétrica para atender as cargas do nobreak e ar condicionado.
- Substituição do transformador.
- Manutenção do Ar Condicionado.
- Manutenção do NoBreak.
- Aquisição de filtros para ar condicionados.
- Instalação do sistema de monitoramento.

Salas de aula e laboratórios de ensino do IC

- Instalação de telas de projeção automática para Sala 351, 352 e 353.
- Substituição dos computadores Sala 304 (orçamentário)
- Substituição dos computadores Sala 303 (orçamentário)
- Instalação de Raspberry nas TVs para carrossel de notícias do IC em salas de espera, com informações de eventos e próximas reservas que ocorreram nas salas do IC.

Administrativo

- Aquisição de itens para ergonomia dos funcionários.

Patrimônio

- **Inventário Patrimonial** - Iniciado em Abril/22 - Portaria Interna 04/2022 - Comissão: Flávio Keidi Miyazawa - Presidente, Marcus Vinicius Luz Moraes e Thais Mello Montanheiro.

1.3 Parcerias Estratégicas e *Crowdfunding* do Hub

O processo de *crowdfunding* continua a “todo vapor”, prospectando parceiros visando alavancar apoios para melhorias no Instituto de Computação. Foram realizadas as seguintes parcerias:

- **iFood:** Termo de Parceria formalizado por meio do “Programa Parceiros Unicamp” para a doação no valor de R$ 1.500.000,00 (Um milhão e quinhentos mil reais) para viabilização do **Computer Science Hub - CSHub 1** (Antigo IC4) especificamente para construção/fechamento da parte externa do prédio, processo nº 34-P-34964/2021.

- **Fabrício Bloisi:** Termo de Parceria formalizado por meio do “Programa Parceiros Unicamp” para a doação no valor de R$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) para viabilização do **Computer Science Hub - CSHub 1** – antigo IC4 (espaço utilizado para pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias e promoção de inovação), especificamente construção do espaço no Instituto de Computação, mobiliários e/ou equipamentos de pesquisa, processo nº 34-P-2232/2022.

- **Projeto Unicamp, Eldorado, Softex, MCTI - H.IAAC:** Acordo de Parceria formalizado entre as partes para a execução do projeto “Agentes inteligentes para plataformas móveis baseados em tecnologia de Arquitetura Cognitiva”. Com a formalização desse Acordo foi criado o Hub de Inteligência Artificial e Arquiteturas Cognitivas - H.IAAC, que visa o desenvolvimento e disseminação do conhecimento sobre tecnologias capazes de integrar diversos recursos de inteligência em dispositivos móveis, tornando-os hábeis em tomar decisões. O espaço que abrigará o Hub estará localizado no Instituto de Computação da Unicamp e a construção está a todo vapor, processo nº 34-P-06496/2021.

KONTAINERS
CESAR

- **Projeto Unicamp e Samsung - Hub VIVA BEM:** Convênio formalizado entre as partes para a execução do projeto "Hub de Inteligência Artificial em Saúde e Bem-Estar – VIVA BEM". Para maior impacto da pesquisa e para um ambiente integrado será construído no espaço do Instituto de Computação um Hub físico de aproximadamente 250m2 com capacidade para 40 a 50 pessoas. A Contratação do projeto já foi realizada e em breve será iniciada a construção.

- **BuildBox:** Foram realizadas duas parcerias com a empresa por meio do "Programa Parceiros Unicamp":

    - **Criação do site do Hub de Inteligência Artificial e Arquiteturas Cognitivas - H.IAAC:** doação dos seguintes serviços: criação do site H.IAAC, contemplando 3 meses de alocação do Squad BX Start, oferecimento de um sistema para abertura de chamados de suporte, manutenção e solicitações de melhorias para o Instituto de Computação pelo prazo de 02 anos. https://hiaac.unicamp.br/, processo nº 34-P-30328/2021;

- **Criação do site do Hub de Inteligência Artificial em Saúde e Bem-Estar – VIVA BEM e o Laboratório de Inteligência Artificial e Inferência em Dados Complexos – Recod.ai:** doação dos seguintes serviços: criação do site para o Hub VIVA BEM e para o Recod.ai, contemplando 4 meses de alocação do Squad BX Start, oferecimento de um sistema para abertura de chamados de suporte, manutenção e solicitações de melhorias para o Instituto de Computação pelo prazo de 02 anos, processo nº 34-P-2674/2022.

- **Convênios de Pesquisa.** Temos buscado ativamente parcerias com grandes empresas para alavancar projetos na área de extensão, como viabilização de parcerias para desenvolvimento de pesquisas colaborativas, prestação de serviços ou realizações de cursos de extensão. Foram formalizados convênios de pesquisa com as empresas: **Samsung, CI&T, Eldorado, Softex, Acta.**

- **Patrocínio Evento WTD.** Em dezembro de 2021, aconteceu o XVI Workshop de Teses, Dissertações e Trabalhos de Iniciação Científica WTD, promovido pela Comissão de Pós-Graduação e organizado pelos alunos, com o objetivo de divulgar, especialmente à comunidade do IC, os trabalhos de pesquisa em desenvolvimento. O evento ocorreu de forma remota e contou com 7 palestrantes de grande experiência na área, internos e externos à Unicamp. Com patrocínio das empresas parceiras: **Griaule Big Data Biometrics, Neuralmind, Profusion e Zenklub**, a participação foi via *short paper* com apresentações no formato *lightning talk* ou vídeo completo, com premiação para os melhores trabalhos.

1.4 Alunos

- **Bolsa Alumni.** Em conjunto com a equipe técnica da Funcamp, o IC disponibilizou pagamento em cartão de crédito e boleto bancário para os doadores da Bolsa Alumni. A adesão foi imediata e o projeto recebeu aporte em torno de R$ 300.000,00 (trezentos mil Reais) para o ano de 2020/2021. Cerca de 7 alunos estão atualmente com bolsa desse programa. Para o ano 2021/2022, 11 alunos de pós receberam um auxílio no valor de R$ 750,00 em complementação às bolsas da cota.
- **Cesar Gon.** O ex-aluno César Gon participa do Programa de Doadores Bolsas Alumni do Instituto de Computação da Unicamp, por meio de parceria com o Boticário doando **mensalmente** o valor de R $15.000,00. As doações se iniciaram no mês de Outubro de 2020 no valor de R $120.000,00 e continuarão mensalmente.
- **Programa CompSocial.** Programa criado em 2020 com o objetivo de auxiliar os alunos com equipamentos para viabilizar o ensino remoto devido a pandemia, foi posteriormente alterado e passou a receber doações em dinheiro. Os valores arrecadados em 2021 foram utilizados para o auxílio de transporte para alunos

ingressantes indígenas e, em 2022, está sendo utilizado para auxiliar no ingresso e instalação de vários alunos em situação de vulnerabilidade social.

- **CompSocial - Programa para doação de notebooks.** Programa criado em 2020 com o objetivo de auxiliar os alunos com equipamentos para viabilizar o ensino remoto devido a pandemia continuou em 2021 arrecadando equipamentos

- ***Internship.*** O projeto de estágio para alunos de graduação e pós-graduação durante o período de férias de verão, *Summer Internship 2021*, percebeu um aumento de 30% na participação dos alunos interessados em relação ao ano anterior, com um total de 78 candidatos a 26 vagas ofertadas pelas empresas parceiras: **CODEX, Eldorado, Gerdau, NeuralMind, Samsung, Santander, Profusion e Zenklub.** Com um aumento de quase 50% no número de oportunidades em relação ao ano passado, o *Summer 2021* pode ser considerado um programa de sucesso, considerando ainda que diversos alunos, através do estágio de verão, tornaram-se estagiários regulares nas empresas em que atuaram e vários já foram até efetivados.

1.5 Planejamento Estratégico

- **Planejamento Estratégico do IC 2021/2025**: foram realizadas oficinas em conjunto com uma equipe especializada da CGU no mês de maio de 2021. Como resultado, o IC reestruturou sua missão, visão e valores, e definiu 12 objetivos estratégicos, sendo um projeto definido para cada um dos objetivos.

- **Apoio ao Planejamento Estratégico**: Aprovação de R$ 200.000,00 no Edital COPEI/CGU nº 01/2021 para apoio à execução de projetos vinculados ao Planejamento Estratégico.
- **Apoio aos Laboratórios de Ensino de Graduação – PRG/ ALEGRA 2022:** o IC foi contemplado com R$ 160.000,00 para compra de computadores.
- **Mapeamento de Processos:** realização de Mapeamento e Melhorias de Processos Administrativos é um dos projetos do Planejamento Estratégico. Neste período um grupo iniciou esse trabalho realizando as seguintes atividades:

    - **Colegiados e Comissões** - foi realizado um levantamento junto às demais Unidades e como resultado desse estudo foi sistematizada a entrada e saída dos documentos, para isso foi criado um formulário na intranet Assuntos para tramitação nas instâncias do IC. A tramitação de documentos nos colegiados e comissões é iniciada via sistema RT, por meio de preenchimento do formulário, o interessado preenche o formulário e escolha a instância de aprovação/ciência/homologação e, a partir desse momento, toda tramitação dos documentos é realizada dentro do sistema, ficando mais organizado, minimizando erros e facilitando a rastreabilidade.
    - **Elaboração de Check list -** a intenção é ter um check list de todos os documentos para cada processo que tramita no IC. O Grupo de melhoria já iniciou a elaboração dos check list o próximo passo é validar com cada equipe. Inicialmente foram estudados 59 Check lists.

- **Prestação de serviços -** mapeamento e descrição do fluxo, próxima etapa é a elaboração de um formulário na intranet para que a entrada dessa demanda seja sistematizada via RT.
- **Eleições -** elaboração de um manual para auxiliar a abertura das eleições pelo sistema e-voting. Elaboração de um documento inicial para consultas da Comissão Eleitoral e criação de formulários para inscrições on-line.
- **Exercício Simultâneo de Atividades -** mapeamento e descrição do fluxo, foi criado um formulário na intranet para Solicitação de Exercício Simultâneo de Atividades. Assim que preenchido o formulário, automaticamente é aberto um tíquete no sistema de RT e elaborada a declaração de realização de exercício simultâneo.
- **Concessão de título de Prof. Emérito -** mapeamento e descrição do fluxo.
- **Solicitação de Licença Especial Sabática** - mapeamento e descrição do fluxo.
- **Gestão de Pesquisadores -** mapeamento e descrição do fluxo para os Programas de Pesquisador de Pós-Doutorado (PPD), de Professor Colaborador (PROFC), de Pesquisador Colaborador (PQC) e de Pesquisador Visitante Convidado (PVC) na Unicamp. Alteração no trâmite interno do IC - Deliberação 173/2021.
- **Relatório Atividades Docentes -** mapeamento e descrição do fluxo do processo.
- **SIGAD -** elaboração de procedimentos para auxiliar os servidores do Instituto no uso do SIGAD - acompanhamento de processos digitais, nomenclatura de arquivos e cadastro de documentos e registro de documentos avulsos para assinatura.
- **Prêmios -** criação de formulários para inscrição on-line.
- **Promoção por mérito** - criação de formulários para inscrição on-line.
- **Intranet -** Discussão com a informática para disponibilização de todos os fluxos e procedimentos na Intranet. Esta iniciou no ano de 2021 e está em andamento.

PERSPECTIVAS PARA O QUARTO ANO DE GESTÃO (MAIO DE 2022 A MARÇO DE 2023)

- **Datacenter**
  - Instalação do monitoramento e aviso automático de temperatura e umidade no datacenter.
  - Curso de capacitação da equipe de suporte e da equipe de manutenção, para operar o sistema de climatizador.
  - Continuação do projeto de rede de 10Gbps, ligação de enlaces entre switch core e switches de distribuição (topo de rack e salas de ligações).
  - Levantamento e documentação das cargas energéticas utilizadas em cada racks de pesquisa, para melhor balanceamento e distribuição dos equipamentos.
  - Renovação de contratos de suporte ao nobreak e climatizador.
  - Aquisição de um servidor para auxiliar o administrativo com o notebook de gestores para acesso remoto ao IC.
  - Substituição de HDs defeituosos dos servidores.

- **Mapeamento de Processos:** Continuidade das Atividades de Mapeamento e Melhorias de Processos Administrativos.

- **Concursos:** Finalização dos Concursos para Professor Doutor e contratação no ano de 2023.
- **Concursos:** Concursos e Contratação de funcionários da carreira PAEPE de acordo com nova política Unicamp.

- **Suporte**
  - Melhoria nos fluxos de solicitações de suporte (manutenção e informática) no sistema de RT.
  - Instalação de telas de projeção automática para as salas 351, 352 e 353.

- **Plano Prevenção de Combate à Incêndios.** Projeto IC-1/2/3/3,5 – em processo de readequações de infraestrutura e compra do projeto executivo para, em seguida, buscarmos um AVCB.

- **Reforma da Sala 20** (Secretarias de Graduação e Pós-graduação) com a readequação da infraestrutura elétrica e lógica e mobiliário.

- **Finalização das Obras dos Hubs H.IAAC e do Viva Bem.**

- **Início do Fechamento do prédio do CSHub 1 - Prédio do IC4.**

- **Parcerias Estratégicas:** ampliar o número de parceiros por meio de prospecção de empresas e planejar as ações para as parcerias já viabilizadas. Execução das ações propostas nos termos assinados com os parceiros, como os eventos, Workshops e Hackathons.

- **Programa *Summer Internship*:** Lançamento da quarta edição do Programa de Estágios no período de férias de verão no mês de Setembro de 2022.

- **Bolsa Alumni:** Novo lançamento em Agosto de 2022.

- **CompSocial:** Lançada em Fevereiro de 2022. Neste ano, os recursos serão utilizados para auxiliar alunos recém matriculados nos cursos de Engenharia e Ciência da Computação da UNICAMP nos seus primeiros meses de estudos .

Conclusões

Gostaríamos de terminar agradecendo a TODA comunidade por nos ajudar a fazer do IC um lugar de excelência nacional e internacional e, também, um lugar cada vez melhor para se trabalhar.

Diretoria/IC/Unicamp
Maio/2022

Prof. Anderson Rocha (Diretor)
Prof. Leandro Villas (Diretor Associado)