RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

SERVIÇO: **Reforma do layout dos laboratórios de informática e salas dos técnicos de CI.**
EMPRESA: **Prefeitura do Campus e Engenharia e Manutenção da FEA.**
ELAB. POR: **Engº. Fábio Pancotti Morente - ENGENHARIA E MANUTENÇÃO FEA**
CONCLUÍDO: **09/2025**

OBJETIVO DA OBRA:

A reforma do layout dos laboratórios de informática e das salas dos técnicos do Centro de Informática (CI) teve como objetivo otimizar a distribuição dos computadores e melhorar a organização dos ambientes, tornando-os mais funcionais e adequados às demandas de ensino, suporte técnico e atividades acadêmicas. Além da reconfiguração dos espaços, a Engenharia e Manutenção da FEA, responsável pelo projeto, executou a completa renovação da infraestrutura elétrica do local. Essa intervenção contemplou todos os circuitos de alimentação, tanto das salas quanto do laboratório de informática, com a instalação de novos circuitos elétricos, substituição integral das tomadas e modernização do quadro elétrico. Também foi implementado um sistema automatizado para alimentação dos computadores do laboratório, garantindo maior segurança, eficiência e confiabilidade operacional.

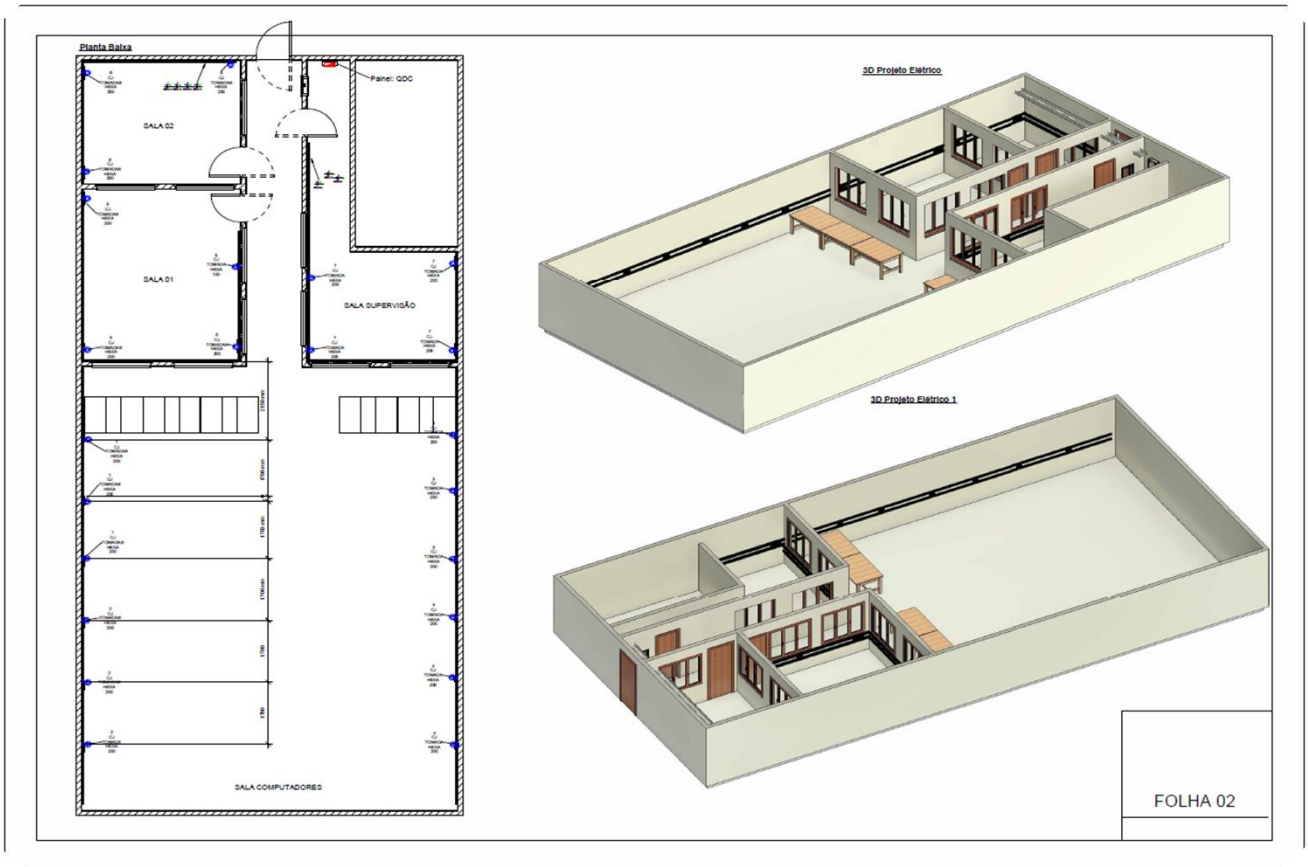


IMAGEM 01: O projeto elaborado pela equipe de Engenharia e Manutenção da FEA apresenta de forma objetiva e detalhada a distribuição dos ambientes, incluindo a definição precisa das áreas e suas respectivas dimensões, garantindo transparência e clareza no planejamento.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

SERVIÇO: Reforma do layout dos laboratórios de informática e salas dos técnicos de CI.

EMPRESA: Prefeitura do Campus e Engenharia e Manutenção da FEA.

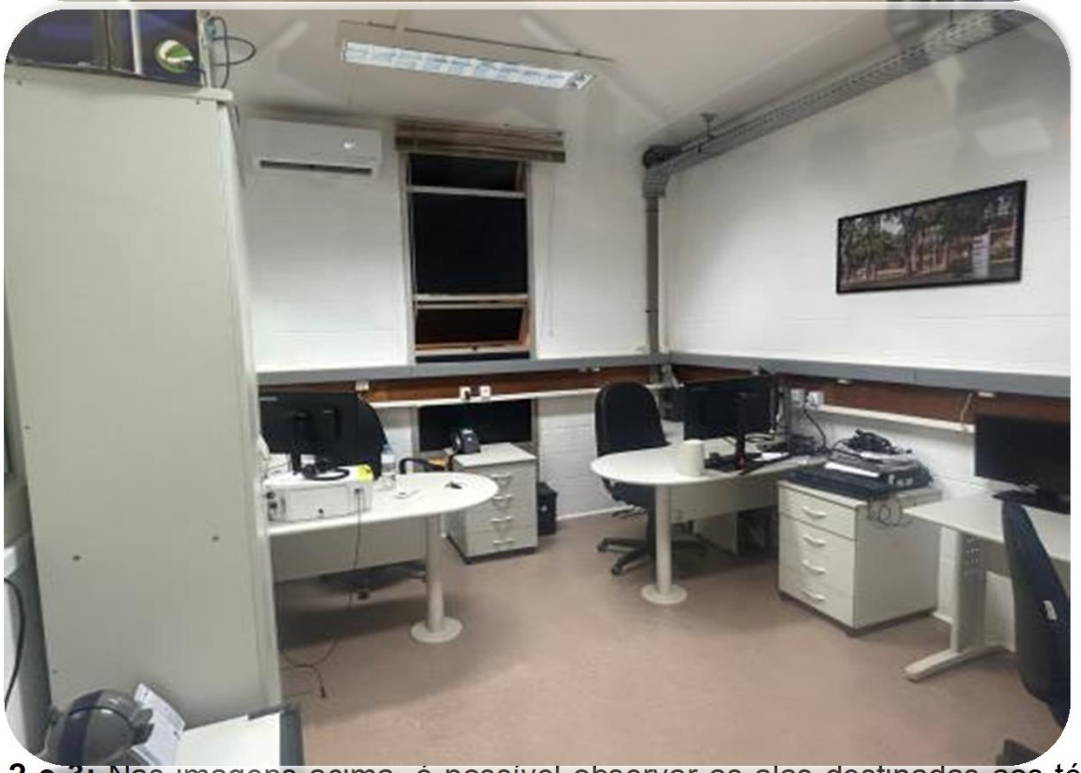
ELAB. POR: Engº. Fábio Pancotti Morente - ENGENHARIA E MANUTENÇÃO FEA

CONCLUÍDO: 09/2025

FOTOS 1: Na imagem, destaca-se o corredor que dá acesso às salas dos técnicos e ao laboratório de informática. Além da alteração do layout, todas as antigas divisórias de amianto foram substituídas por paredes em drywall, solução que proporciona melhor conforto acústico, maior segurança e acabamento superior. Como parte da modernização, também foi criado um guichê estratégico para facilitar o acesso dos alunos à impressora e ao scanner, garantindo praticidade e organização no atendimento.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

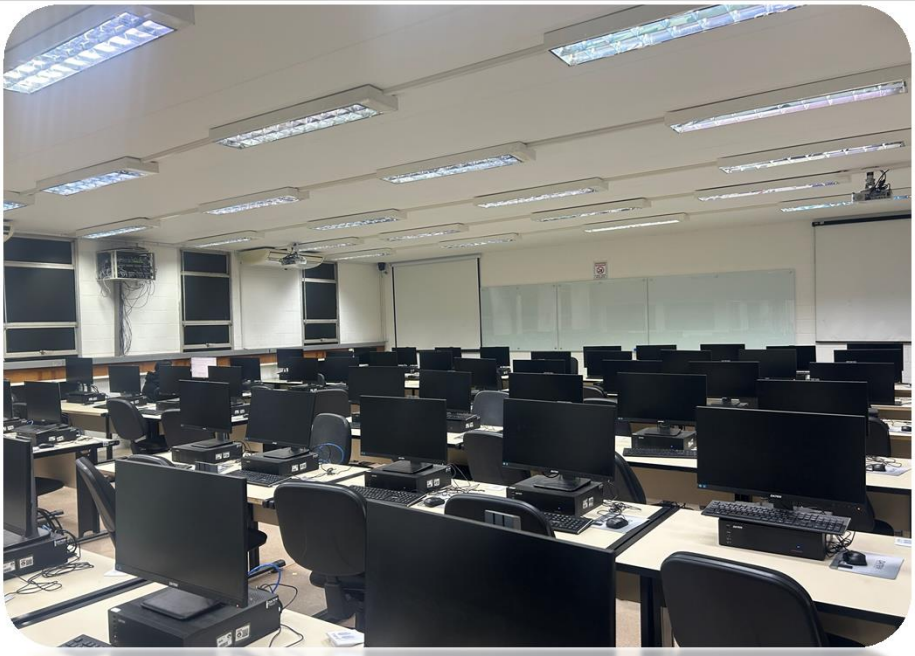
SERVIÇO: Reforma do layout dos laboratórios de informática e salas dos técnicos de CI.
EMPRESA: Prefeitura do Campus e Engenharia e Manutenção da FEA.
ELAB. POR: Engº. Fábio Pancotti Morente - ENGENHARIA E MANUTENÇÃO FEA
CONCLUÍDO: 09/2025

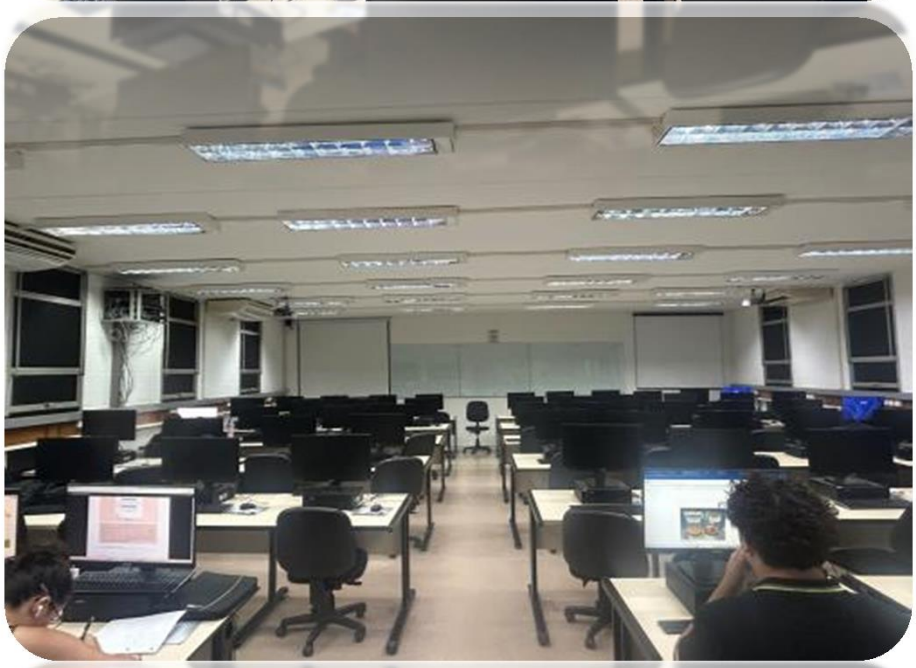


FOTOS 2 e 3: Nas imagens acima, é possível observar as alas destinadas aos técnicos, que passaram por uma completa renovação da infraestrutura elétrica e de dados. Todo o sistema foi atualizado, garantindo maior segurança e eficiência. Além disso, os ambientes receberam nova pintura e foi realizado o remanejamento das luminárias, proporcionando melhor distribuição da luz e maior conforto visual, adequando-se às normas técnicas e às necessidades funcionais do espaço.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

SERVIÇO: Reforma do layout dos laboratórios de informática e salas dos técnicos de CI.
EMPRESA: Prefeitura do Campus e Engenharia e Manutenção da FEA.
ELAB. POR: Engº. Fábio Pancotti Morente - ENGENHARIA E MANUTENÇÃO FEA
CONCLUÍDO: 09/2025





FOTOS 4 e 5: Nas imagens acima, observa-se a nova configuração do laboratório de informática. No layout anterior, o espaço era dividido em três ambientes, o que limitava a realização de aulas com grande número de alunos. Com a nova configuração, foi possível integrar os ambientes e instalar 56 computadores em um único espaço, garantindo maior funcionalidade e capacidade para atividades acadêmicas. Além da readequação física, toda a infraestrutura elétrica e de dados foi completamente renovada, assegurando maior segurança e desempenho. O projeto de iluminação também foi atualizado, com remanejamento e modernização das luminárias, proporcionando melhor distribuição da luz e um ambiente mais adequado para o desenvolvimento das atividades de ensino e pesquisa.