SimTec
SIMPÓSIO DOS PROFISSIONAIS DA UNICAMP
9ª edição – 18 a 19 de novembro de 2024

https://doi.org/10.20396/simtec.v9.2024.11182

Eixo 3 – Desenvolvimento humano, Diversidade, Sustentabilidade, Qualidade de Vida e Cultura

IMPLEMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTO MULTIUSUÁRIO PARA FUTURAS EXPANSÕES EM CENTRAIS MULTIUSUÁRIOS: PROJETO PILOTO

*Mariana Piovezan Fugolin Lazarim, Eliete Aparecida Ferreira Lima Marim, Gislaine Regiane Alves Piton, Luana Michele Ganhor, Regina Célia Corrêa Caetano da Silva

Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)
Faculdade de Odontologia de Piracicaba
mfugolin@unicamp.br*

Introdução: A Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP-UNICAMP) implementou uma máquina de gelo centralizada para otimizar recursos laboratoriais e promover sustentabilidade. Esta iniciativa, aprovada por pesquisadores da área de Periodontia, visa aumentar a eficiência, melhorar a produtividade científica e reduzir a pegada ecológica da instituição. **Objetivo**: O projeto piloto da Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP-UNICAMP) busca avaliar a viabilidade e os benefícios da centralização de recursos laboratoriais com uma máquina de gelo compartilhada da área de Periodontia. O objetivo é estabelecer um modelo para futuras centrais multiusuário, analisando impactos e vantagens da centralização. **Metodologia**: A implantação da máquina de gelo na FOP-UNICAMP oferece um modelo para expandir Centrais Multiusuárias. A metodologia inclui avaliação das necessidades, planejamento de diretrizes, modificação da infraestrutura e benefícios como eficiência, economia, redução de impacto ambiental e fomento à colaboração. O projeto pode servir de referência para outras instituições. **Resultados:** A instalação da máquina de gelo centralizada na FOP-UNICAMP foi bem-sucedida na otimização de recursos e promoção da colaboração entre áreas de pesquisa. A experiência exemplifica como a centralização e o compartilhamento de recursos podem trazer benefícios significativos para a eficiência e sustentabilidade em ambientes acadêmicos e de pesquisa. **Conclusão:** A implantação da máquina de gelo na FOP-UNICAMP marca um avanço na otimização de recursos laboratoriais e na colaboração interdisciplinar. Este modelo piloto demonstra a viabilidade e os benefícios da centralização de equipamentos, estabelecendo uma base sólida para a expansão e replicação de Centrais Multiusuárias na universidade.

Palavras-chave: Centrais Multiusuárias, Inovação, Sustentabilidade, Eficiência, Economia.

Referências:

SCHMITZ, A. L. F.; BERNARDES, J. F. Atitudes empreendedoras e desafios da gestão universitária. 2008. Disponível em: <https://repositorio.ufsc.br/bitstream/. Acesso em: 05 de ago 2017.

(cc) BY

VERGARA, Sylvia Constant. Projetos e relatórios de pesquisa em administração. 12. ed. São Paulo:Atlas, 2010.

(cc) BY