SimTec
SIMPÓSIO DOS PROFISSIONAIS DA UNICAMP

ESPAÇO MANDALA UNICAMP: ÁREA DE VIVÊNCIA, EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA E SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL

CRISTINA TANIKAWA, HOSANA DE BARROS, CAMILA ALONSO SANTOS, LAURO DOS SANTOS, ANTONIO DJALMA FAGUNDES DA SILVA, ACÁCIO APARECIDO TEIXEIRA, NILZA ALZIRA BATISTA

FCM - FACULDADE DE CIENCIAS MEDICAS;NMCE - NUCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL;;

Introdução:

https://doi.org/10.20396/simtec.v7.2019.9624

O "Espaço Mandala", no projeto original Horto de Plantas Medicinas da Unicamp, foi revitalizado em 2014 na finalização do curso de Educação Ambiental da Faculdade de Educação- UNICAMP, disciplina AM-016. O projeto teve como premissas preservar a área, implantar normas de utilização e destinar o local para o desenvolvimento de atividades de ação e sensibilização ambientais à comunidade universitária e externa. Considerando a escassez de espaços verdes e inspirado em jardins comunitários, onde indivíduos assumem para si a responsabilidade de cuidar e zelar, proporcionando ambientes agradáveis de uso comum, o Espaço Mandala é recriado como uma vitrine para que os interessados possam usufruir de um aprendizado consciente e dos benefícios da natureza.

Metodologia:

Realizou-se a remoção de matéria orgânica acumulada no espaço e a reparação dos canteiros mantendo o patrimônio botânico existente. Utilizaram-se bibliografias para a seleção de plantas (medicinais e PANCs). No plantio foram utilizadas ferramentas e mudas adquiridas com financiamento do GGBS. O manejo da terra, cultivo de plantas e seus benefícios, sensibilização de voluntários foram fatores determinantes para o sucesso e continuidade do projeto.

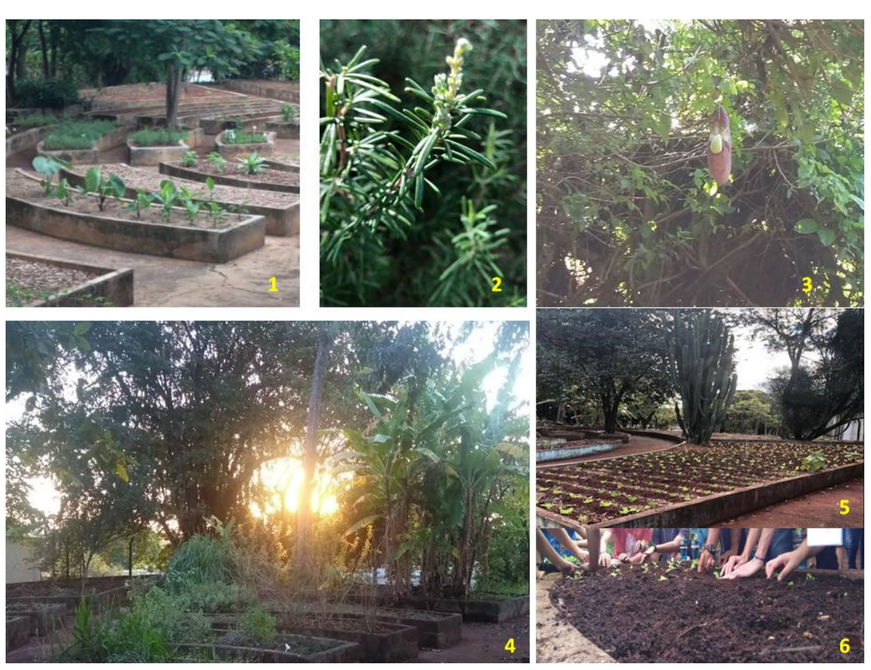
Resultados:

A revitalização do Espaço Mandala, o aumento do cultivo de plantas medicinais e a introdução de hortaliças convencionais e não convencionais (PANCs), tem possibilitado a aplicação de vivências e sensibilização ambiental para a comunidade interna e externa. É notória e recorrente a busca por novas formas e oportunidades em adquirir conhecimentos para promover melhores condições de qualidade de vida às pessoas envolvidas nos projetos existentes: Programa Trote Solidário alunos calouros ingressantes, Projeto UniversIdade, DEDIC, Grupo de Plantas Medicinais e Fitoterápicos, Liga de Plantas Medicinais e Fitoterápicos (LAPACIS) juntamente com os alunos da graduação da Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF) todos Unicamp e Projeto Economia Solidária - PANCs da Prefeitura Municipal de Campinas. O Espaço Mandala tem cumprido um importante papel sócio cultural, resgatando valores, sensibilizando os participantes por meio de vivências e conquistando muitos saberes. Trata-se de potencial modelo aplicável noutras áreas da Unicamp e também no Município de Campinas.

Considerações finais:

O Espaço Mandala com seu patrimônio botânico de interesse à saúde pública enriquece projetos educacionais multidisciplinares, sensibiliza as pessoas sobre a importância das plantas medicinais, da agricultura orgânica e resgata a cultura das PANCs. A continuidade deste projeto e a propagação destes saberes valoriza a qualidade de vida com atividades integrativas entre o meio ambiente e elementos benéficos à saúde física e mental.

1. MANDALA PROJETO ORIGINAL 2. INÍCIO REVITALIZAÇÃO 3. APROVEITAMENTO DA MATÉRIA ORGÂNICA 4. ESPAÇO MANDALA - PREPARADO PARA O CULTIVO DE PLANTAS



CULTIVO DE PANCs, PLANTAS MEDICINAIS E HORTALIÇAS CONVENCIONAIS

Referências: LORENZI, H., MATOS, F. J. A.-Plantas Medicinais no Brasil Nativas e Exóticas-2008. KINUPP, V. F., LORENZI, H.-Plantas Alimentícias Não Convencionais no Brasil-2014. CARDAMONE, R. B.-No Jardim das Plantas Medicinais- Unicamp-1999. http://cdtagriculturaurbana.wordpress.com/ http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/upload/meio_ambiente/arquivos/plantas_med_web.pdf www.fmo.org.br/ www.cati.sp.gov.br/

Agradecimentos: Engenheiro Agrônomo Osmar Mosca Diz - Secretaria de Agricultura e Abastecimento Voluntários da Liga de Plantas Medicinais e Fitoterápicos LAPACIS FCM UNICAMP GGBS - UNICAMP Prof. Dr. Sandro Tonso FT/ PREAC/COEDUCA/RUPEA - UNICAMP