

PROGRAMA ICMC-USP DE GESTÃO SOCIOAMBIENTAL

*Cassio Henrique Jorge

Universidade de São Paulo
*E-mail: cassio@icmc.usp.br

Introdução

O [Programa ICMC-USP de Gestão Socioambiental](#) foi lançado em 2013 com um conjunto de ações sustentáveis distribuídas em grupos de trabalho implementadas conforme possibilidades. Visando promover os princípios de sustentabilidade e o desenvolvimento sustentável em suas diversas dimensões, o uso racional dos recursos e a segurança ambiental no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) e na USP e difundir essa perspectiva no município e região. Desenvolve ações com a comunidade visando o cumprimento dos 17 Objetivos Sustentáveis da Organização das Nações Unidas (ONU) Agenda 2030.

Objetivo

O objetivo deste projeto é promover, articulado com os demais agentes do ICMC, o estímulo à incorporação de valores, atitudes e comportamentos ambientalmente adequados, em especial, o estímulo à minimização na geração de resíduos; Promover o aperfeiçoamento da gestão de resíduos no âmbito do ICMC, incluindo os relativos aos bens obsoletos e inservíveis; articular ações com Superintendência de Gestão Ambiental – USP (SGA), visando a facilitar a implementação dos projetos de iniciativas do ICMC e da SGA; Apoiar as ações de manutenção e conservação das áreas verdes do ICMC; Apoiar a diretoria na articulação com a Prefeitura do Campus de São Carlos e demais unidades do Campus e da USP, no desenvolvimento de trabalhos em benefício do ICMC e dos demais agentes na área de gestão ambiental; Apoiar a Diretoria no planejamento, articulação e execução de ações Sociais, buscando a integração da Comunidade interna e externa ao ICMC. Alinhar o Instituto e a comunidade no cumprimento dos 17 Objetivos Sustentáveis da ONU Agenda 2030.

Metodologia

As ações foram distribuídas nos grupos conforme a afinidade dos trabalhos. Foram criados seis grupos a saber: [Brigada de Arboristas](#) (Grupo que acompanha a saúde dos indivíduos arbóreos com a catalogação e vistorias de manejo). [Museu da Fauna e da Flora do ICMC](#) (Trabalham com os registros históricos da Fauna e Flora). [Sustentabilidade Ambiental e Desenvolvimento Sustentável \(SADS-Recicla\)](#) (Ações de sustentabilidade) [Comissão Interna de Prevenção de Acidentes \(CIPA\)](#) (Tratam da saúde e segurança dos colaboradores). [Comissão de Ação e Integração Social \(CAIS\)](#) (Integração do Instituto com a comunidade interna e externa com ações sociais, como Páscoa, Coral USP).

Resultados

Alguns resultados relevantes; Coleta de pilhas, cd e dvd (Parceira LRQ - Laboratório de Resíduos Químicos) 361 kg pilhas e 5,014 mídias coletadas); Materiais de escrita (Parceria TerraCycle 6,8 kg); Coleta de tampinhas plásticas (Parceria Diretoria de Ensino São Carlos 10,5 kg); Redirecionamento de água dos aparelhos de ar condicionado para os jardins do ICMC Projeto “Árvores que falam”. Sistema próprio com catalogação, manejo e trilha de áudio de indivíduos arbóreos com o uso de QR Code, possibilitando o acesso a deficientes visuais promovendo a inclusão social. Coral USP. Curso de primeiros socorros para servidores. Horta do ICMC. O objetivo deste trabalho é difundir um modelo de produção sustentável de alimentos à comunidade do ICMC despertando a reflexão e interesse sobre o assunto para que as pessoas repliquem a ideia em sua casa, em sua vizinhança, bairro ou comunidade. Pretendemos aproveitar os resíduos orgânicos gerados no ICMC para produzir o adubo, cultivando plantas orgânicas e saudáveis para o consumo, com a utilização de um espaço que estava vago próximo à lavanderia dos profissionais terceirizados da limpeza. Campanhas para redução de recursos naturais Secadores elétricos para mãos Programa “Copinho Zero”. Uso de canecas/xícaras duráveis com lavatórios exclusivos.

Conclusão

Esperamos que a ideia seja difundida em outras unidades para despertarmos o interesse nas pessoas que precisamos fazer algo para nosso planeta. É preciso alinharmos nossas ações com os 17 Objetivos Sustentáveis da ONU. Aqui no Instituto as ações foram implementadas com sucesso esperado como as coletas de materiais recicláveis, árvores que falam entre outros projetos.

Palavras-chave:

Ambiental. Sustentabilidade. ODS. Reciclagem.

Referências

AGENDA 2023 ONU. Disponível em <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs>. Acesso em: 28 set. 2023.

PROGRAMA USP RECICLA. Disponível em <https://sga.usp.br/usp-recicla/>. Acesso em: 29 set. 2023.

PROGRAMA de GESTÃO SOCIOAMBIENTAL. Disponível em <https://www.icmc.usp.br/institucional/programa-socioambiental>. Acesso em: 29 set. 2023.

SIMPÓSIO de RESÍDUOS SÓLIDOS EESC. Disponível em <http://www.sirs.shs.eesc.usp.br>. Acesso em 29 set. 2023.