



O PROGRAMA ICMC-USP DE GESTÃO SOCIOAMBIENTAL foi criado para promover os princípios de sustentabilidade e o desenvolvimento sustentável em suas diversas dimensões, articulado com as iniciativas da Superintendência de Gestão Ambiental da USP e outras entidades, buscando estimular valores, atitudes e comportamentos ambientalmente adequados, o uso racional dos recursos e a segurança ambiental no ICMC e na USP e difundir essa perspectiva no município e região.

Brigada de Arboristas



ICMC-USP

Uma iniciativa do ICMC, com apoio da Superintendência de Gestão Ambiental e da Reitoria, a Brigada de Arboristas é um empreendimento pioneiro para promover a segurança das pessoas e árvores da USP.

A Brigada

Inspirada nas Brigadas de Incêndio, composta por membros da comunidade, a **Brigada de Arboristas**, pioneira no gênero, tem como objetivo promover a segurança no convívio entre pessoas e as árvores.



Para isso, recebeu treinamento profissional especializado para capacitação em identificar riscos e propor ações mitigadoras.

Atuação

Atualmente, a Brigada atua realizando inspeção visual em excursões de campo, e produz relatórios de vistoria relatando situações de risco e sugerindo providências para sua eliminação.

A Brigada também trabalha no inventário detalhado das árvores dos campi.



Resultados

Vistorias detectaram não apenas condições de risco já instaladas, mas também identificaram indícios de manejo inadequado, potenciais geradores riscos no futuro:



podas irregulares propensas a favorecer apodrecimento e praguejamento,

intervenções impróprias no entorno que comprometem o desenvolvimento saudável da árvore etc.



Metas

Desenvolver um sistema informatizado para gestão da flora arbórea, incluindo georreferenciamento, histórico de vistorias, e acompanhamento de manejo.

Aperfeiçoar a capacitação da Brigada para atuar no planejamento do plantio e fiscalização do manejo.

Propor aos órgãos gestores dos campi uma política de reposição de árvores comprometidas ou em declínio, motivada pelo respeito à importância ecológica e paisagística da flora arbórea dos campi.