

VAMOS DE BIKE: MOBILIDADE SUSTENTÁVEL NO CAMPUS USP

FERNANDO COSTA

Nome dos autores {Não preencher}

Instituição – por extenso | e-mail {Não preencher}

Introdução

Num terreno de 2.269 hectares, com 38,86% de reserva ecológica, o Campus enfrenta desafios no transporte público. O uso de bicicletas oferece benefícios ambientais e sociais (BRASIL, 2012).

Objetivo

O projeto visou incentivar a mobilidade sustentável e fortalecer a conexão emocional e paisagística com a natureza.

Metodologia

O projeto inicial de melhoria do acesso às trilhas ecológicas avançou com apoio financeiro das Superintendências de Gestão Ambiental e Espaço Físico, bem como parcerias com o Ministério Público e a Empresa Arteris.

Resultados

Desde 2017, o projeto cresceu para 3 estações, disponibilizando 30 bicicletas urbanas e 18 mountain bikes, além de uma ciclovia com 5.950 metros. Engloba os setores de gestão ambiental, atendimento ao público, informática e espaço físico da prefeitura do Campus. A média mensal de empréstimos nos últimos seis meses foi de 1.414, com um pico de cerca de 1.900 em maio de 2023. O projeto visa apoiar diversos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ONU, 2023), incluindo saúde, educação, mobilidade e redução de emissões de gases de efeito estufa. Os desafios envolvem a manutenção, renovação e expansão da frota, com um processo de modernização em andamento para facilitar o acesso por meio de leitura facial. Para 2024, está prevista a

expansão com uma quarta estação e a conclusão da ciclovia, assegurando acesso seguro a todas as principais vias do Campus.

Conclusão

O projeto promove mobilidade sustentável, conscientiza sobre o impacto humano na sustentabilidade e melhora a qualidade de vida através de atividades físicas e contato com a natureza.

Palavras-chave: Mobilidade sustentável. Emissão zero. Bem-estar social. Sustentabilidade socioambiental.

Referências

BRASIL. Constituição (2012). Lei nº 12.587, de 3 de janeiro de 2012. **Política Nacional de Mobilidade Urbana.**

UNIDAS, Nações (org.). **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.** Disponível em: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs>. Acesso em: 11 set. 2023