

Cerca de 900 alunos de escola pública visitaram o IQSC/USP no segundo semestre de 2024

 www5.iqsc.usp.br/2025/cerca-de-900-alunos-de-escola-publica-visitaram-o-iqsc-usp-no-segundo-semester-de-2024/



O Instituto de Química de São Carlos (IQSC) recebeu por meio do **Grupo EducAção/IQSC/USP** a visita de 896 estudantes no segundo semestre de 2024. No total foram 26 visitas e 9 escolas públicas atendidas neste semestre, sendo 1 escola de Ibaté-SP, 1 de Taquaritinga-SP, e 7 de São Carlos-SP.



As visitas à USP aconteceram na área 2 do campus São Carlos, onde os alunos conheceram o prédio e o acervo da Biblioteca da Prefeitura do Campus (PUSP-SC), o laboratório de pesquisa do Grupo de Processos Eletroquímicos e Ambientais (GPEA/IQSC) e participam de uma palestra interativa sobre a pesquisa desenvolvida pelo Grupo de Eletroquímica Interficial e Ambiental. Além disso, os alunos

vivenciaram um pouco mais da rotina universitária almoçando no restaurante universitário. A depender do itinerário da escola, a visita pode se estender abarcando mais duas atividades: um *escape room* temático de química, e um “passa ou repassa” sobre temas científicos. Ambas as atividades são dinâmicas e ajudam a fixar o conteúdo aprendido ao longo do dia, além de manter o caráter interativo da visita.

As atividades da visita são pautadas na divulgação científica da Universidade de São Paulo. A palestra interativa possui vários roteiros e cada um deles se relaciona a um laboratório de pesquisa do IQSC, já o *escape room* traz o plano de fundo do Grupo de Inteligência Artificial da Escola de Artes, Ciências e Humanidades da Universidade de São Paulo. E com a visita ao laboratório do GPEA, os alunos puderam ver na prática e de forma acessível a ciência acontecendo na universidade.

O intuito das visitas é aproximar a USP dos estudantes de escolas públicas pois, muitas vezes eles desconhecem o caráter público das universidades. Outro objetivo é instigar os alunos a cursarem uma universidade pública no futuro, apresentando a eles alguns dos espaços que a compõe e as atividades que remetem ao tripé da USP: ensino, pesquisa e extensão. Os bolsistas PUB conversam com os visitantes sobre as formas de ingresso na USP, os programas de permanência na universidade por meio do Programa de Apoio à Permanência e Formação Estudantil, e as bolsas de trabalho do Programa Unificado de Bolsas.





As visitas são gratuitas para os estudantes e as escolas públicas e são financiada pela FAPESP, pelo CNPq e pela USP. O financiamento do projeto é utilizado para custeio do transporte, alimentação dos alunos e manutenção dos equipamentos.

Financiamentos:

Processo FAPESP 2022/05934-0 – “EducAção: grupo de desenvolvimento profissional como estratégia para melhoria da qualidade da aprendizagem na educação básica”.

Projeto Temático FAPESP Processo n. 2022/12895-1 – “Processos avançados para a degradação de poluentes emergentes: materiais catalíticos, sensores eletroanalíticos e divulgação científica”.

Projeto CNPq Processo 304087/2021-1 – “Estudo da contribuição de atividades de Divulgação Científica da universidade pública para a formação do espírito científico”.

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Pró-Reitoria de Cultura e Extensão da USP

Notícia cadastrada por Ana Cláudia Kasseboehmer

O conteúdo da notícia é de inteira responsabilidade do autor.

© 2016-2025 | IQSC/USP | Produzido por STI