



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



REQUERIMENTO Nº. 821

SESSÃO ORDINÁRIA DE 19/12/2022



EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL:

Pessoal, por favor, aproveitar esse material, e de forma resumida, pedir a instalação de um planetário e observatório astronômico, junto à secretaria municipal de educação, para que alunos das redes municipal e particular possam complementar seus ensinamentos com essa ciência que é o estudo dos astros.

A Astronomia é uma das ciências mais antigas da humanidade e permeia diversas disciplinas escolares, entretanto, não é um conteúdo obrigatório em todas as licenciaturas do ensino superior, dificultando seu ensino na educação básica e gerando a necessidade de o professor buscar por outros meios de obtenção deste conhecimento e métodos de abordagem, o que geralmente acarreta no encontro de livros conceituais e sugestões de atividades preparadas por astrônomos especialmente para o professor mas que ainda não oferecem a segurança necessária para o desenvolvimento na sala de aula.

Os Planetários consistem em ambientes com teto de cúpula, equipados com projetores específicos capazes de reproduzir as estrelas e demais objetos celestes, representando o céu observável qualquer latitude da Terra e de qualquer época do tempo desde a formação do nosso Planeta. De acordo com os recursos disponíveis, podem apresentar ambientes jamais visitados, lugares além da Terra e reproduzir fenômenos impossíveis de serem observados dada a escala de tempo em que vivemos. A projeção é feita de modo a cobrir todo o teto hemisférico provocando a sensação de imersão, principalmente durante os momentos de contemplação do céu e reconhecimento de constelações e outros objetos celestes visíveis.

Este Parlamentar entende a necessidade de espaços como estes para auxiliar na educação e desenvolvimento dos alunos de nossas escolas, incluindo oferecer atividades complementares, como visitas monitoradas, apresentação de exposições, realização de oficinas, cursos de extensão, palestras, observações do céu da natureza a olho nu ou através de telescópios, observação solar segura, orientação para mostras culturais, dentre outras, contribuindo para uma consciência sobre o Universo, nossa posição no tempo e no espaço e nossa responsabilidade com relação ao meio ambiente de nosso planeta.

Assim, **REQUEREMOS**, depois de cumpridas as formalidades regimentais, ouvido o Plenário, seja oficiado à Secretária de Educação, **CLÁUDIA MARIA GABRIEL**, solicitando, nos termos da Lei Orgânica do município, a instalação de um planetário e observatório astronômico, para que alunos das redes municipal e particular possam complementar seus ensinamentos com essa importante ciência que é o estudo dos astros.

Plenário “Ver. Laurindo Ezidoro Jaqueta”, 19 de dezembro de 2022.

Vereador Autor **LELO PAGANI**
PSDB

LAP/mal



CÂMARA MUNICIPAL DE BOTUCATU



Assinaturas Digitais



O documento acima foi proposto para assinatura digital na Câmara Municipal de Botucatu. Para verificar as assinaturas, clique no link: <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar?chave=U0T12000TZ5801TA>, ou vá até o site <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido:

Código para verificação: U0T1-2000-TZ58-01TA

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE - U0T1-2000-TZ58-01TA -
Para validação acesar: <https://camarabotucatu.sp.gov.br/consulta/documentos/autenticar>