



**ESTADO DO MARANHÃO
CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ**

**Ata de Audiência Pública com o objetivo de debater sobre apresentação de Projetos de Robótica e Tecnologia nas Escolas Públicas Municipais de Imperatriz
(Comissão Permanente de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo)**

Em 23 de março de 2022, às 9h45min., no Plenário Léo Franklin, a Câmara Municipal de Imperatriz esteve reunida em Audiência Pública promovida pela Comissão Permanente de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo. Participaram os vereadores: Aurélio Gomes da Silva, Flamarion de Oliveira Amaral, Cláudia Fernandes Batista, Manoel Conceição de Almeida, Jhony dos Santos Silva, Márcio Renê Gomes de Sousa, Ricardo Seidel Guimarães, Roberto de Sousa Silva, Rogério Lima Avelino, Whelberson Lima Brandão e Zesiel Ribeiro da Silva. Vereadores membros da Comissão Permanente de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo presentes à Sessão: Cláudia Fernandes Batista, Carlos Hermes Ferreira da Cruz e Rogério Lima Avelino. A presidente Cláudia Fernandes Batista solicitou que o vereador Carlos Hermes Ferreira da Cruz procedesse à leitura do capítulo 23 do Livro de Salmos, versículos 1 a 3 da Bíblia Sagrada, e em seguida declarou aberta essa Audiência Pública, com o objetivo de debater sobre o tema “Projetos de Robótica e Tecnologia nas Escolas Públicas Municipais de Imperatriz” que teve como fato gerador, o Ofício Nº 38/2022 – SEMED de 18 de março de 2022. Compuseram a Mesa os convidados: Sr. José Antônio Silva Pereira - Secretário Municipal de Educação, Sr. Domingos Bandeira Gonçalves - Subsecretário Municipal de Educação, Sra. Raibeth Fernandes - Secretária de Ensino da Secretaria Municipal de Educação - SEMED, Sr. Francisco Messias da Silva - Presidente do Sindicato dos Profissionais da Educação de Imperatriz - STEEI, Sra. Cleomar Conceição da Silva - Presidente da Associação dos Gestores Municipais de Educação - AGESME. Em seguida, a presidente Cláudia Fernandes Batista solicitou que o vereador Flamarion de Oliveira Amaral procedesse à leitura do Ofício Nº 38/2022 – SEMED de 18 de março de 2022, fato gerador da Audiência Pública. A presidente Cláudia Fernandes Batista discorreu sobre a atuação do Sr. José Antônio Silva Pereira, pessoa que conhecia há mais de trinta anos e que tinha desempenhado importante papel na gestão da Secretaria Municipal de Educação - SEMED, sempre dialogando com os professores que faziam de sua atividade no magistério, um verdadeiro sacerdócio, porque se doavam pela educação, portanto, estavam todos de parabéns. Logo depois, passou a palavra ao Sr. José Antônio Silva Pereira - Secretário Municipal de Educação e autor da proposição dessa Audiência Pública, para discorrer sobre o tema, que iniciou suas palavras cumprimentando a todos, agradecendo a Deus pelo momento, à Câmara Municipal de Imperatriz e aos funcionários da Secretaria Municipal de Educação - SEMED. Afirmou que estava feliz em ser o titular da pasta da educação, que a recebeu funcionando bem da gestão anterior. A gestão municipal estava procedendo a uma revolução na educação tanto na infraestrutura quanto na pedagogia, e um exemplo era os laboratórios de robótica, ciência e tecnologia utilizados como recursos facilitadores do processo de ensino-aprendizagem. Afirmou que no dia 22 de março de 2022, o prefeito municipal Francisco de Assis Andrade Ramos assinou o aumento dos salários

ESTADO DO MARANHÃO
CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ

dos professores e demais servidores da educação, e que pessoal do magistério estava recebendo dez por cento acima do piso salarial da categoria. Imediatamente a palavra foi passada ao professor Ilnamar Felizardo Mourão, do Núcleo de Robótica Multiuso e Multimídia que funcionava na Secretaria Municipal de Educação - SEMED que cumprimentou a todos através da presidente Cláudia Fernandes Batista, explicou sobre a metodologia da pedagogia ativa em que o aluno era protagonista e o centro do processo de ensino aprendizagem, o que se apresentava como uma ruptura com a pedagogia tradicional em que o professor era o centro do processo de ensino-aprendizagem e o aluno era mero receptáculo passivo do conhecimento. Salientou que as tecnologias da comunicação e informação estavam presentes em todos os momentos da vida de todas as pessoas e foram muito importantes para manter o sistema de educação funcionando durante a pandemia de Covid-19 em que o sistema e os professores tiveram de se reinventar, inclusive para dominar o uso dessas novas tecnologias em sala de aula, cuja utilização tinha por fundamento a teoria construtivista e encerrou suas palavras com a frase assertiva de Nelson Mandela: "A educação é a arma mais poderosa para se mudar o mundo". Na sequência a palavra foi disponibilizada à aluna Lorena Viana que cursava o nono ano na Escola Municipal Madalena de Canossa que discorreu sobre a importância do uso da robótica em sala de aula enquanto recurso pedagógico facilitador do processo de ensino-aprendizagem. Logo depois, a palavra foi passada ao professor Ilnamar Felizardo Mourão que apresentou a equipe responsável pelo Núcleo de Robótica Multiuso e Multimídia que funcionava na Secretaria Municipal de Educação - SEMED: que incluía ele próprio e os professores Samila Rosana Moreira Marinheiro Chaves e Erisvaldo Alves de Sousa, e em seguida fez uma apresentação a utilização interdisciplinar do laboratório de robótica, enquanto recurso pedagógico inovador e facilitador do processo ensino-aprendizagem, uma vez que despertava a curiosidade e o interesse dos educandos. Aproveitou para agradecer aos professores Marcos dos Santos, da Escola Municipal Madalena de Canossa e Vilmária Vieira da Escola Municipal Santa Maria, Wálex Silva Costa da Escola Municipal Marly Sarney e o professor Diego Sousa Dias Vilela da Escola Municipal Wadi Fiquene, bem como aos coordenadores e alunos das Escolas Municipais Darcy Ribeiro, Marly Sarney, Madalena de Canossa, Santa Maria e Wadi Fiquene, presentes à Audiência. Em seguida convidou os edis e os convidados presentes para observarem a exposição de equipamentos robóticos de multiuso e multimídia e as apresentações e demonstrações realizadas pelos alunos das escolas municipais que participavam do projeto e que consistiram de partidas de futebol disputadas com a utilização de robôs, um aparelho de TV que funcionava como uma mesa multimídia e uma mão robótica capaz de reproduzir os movimentos da mão humana. Após o momento de demonstração prática da utilização dos recursos pedagógicos disponibilizados pela Secretaria Municipal de Educação - SEMED às escolas de seu sistema de ensino, agradeceu a oportunidade da Audiência Pública e convidou os vereadores e a comunidade a visitarem os laboratórios disponíveis nas diversas

ESTADO DO MARANHÃO
CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ

unidades escolares. De imediato a presidente Cláudia Fernandes Batista autorizou que se realizasse as inscrições dos edis que desejassem se manifestar: vereadores Ricardo Seidel Guimarães, Rogério Lima Avelino, Carlos Hermes Ferreira da Cruz e Roberto de Sousa Silva. A palavra foi passada ao vereador Ricardo Seidel Guimarães que afirmou que foi um prazer receber as crianças maravilhosas presentes e que as escolas deviam ter um papel de protagonismo na difusão do conhecimento tecnológico e na inserção do aluno na realidade das tecnologias da comunicação e informação, porque era esse o tipo de conhecimento que se fazia necessário, não apenas ao acesso ao mercado de trabalho, mas para que se pudesse comunicar com o mundo, especialmente no contexto da globalização no qual todos estavam inseridos. Com a palavra, o vereador Rogério Lima Avelino afirmou que diante das apresentações realizadas pelos alunos das escolas municipais, voltou a ser criança, e que como vereador, ficava satisfeito pelas crianças terem acesso a esses recursos tecnológicos a elas disponibilizados e permitiam que elas aprendessem brincando. Na sequência, a palavra foi disponibilizada ao vereador Carlos Hermes Ferreira da Cruz que cumprimentou a todos e a todas, de modo especial às crianças e à equipe pedagógica da Secretaria Municipal de Educação - SEMED, bem com o secretário, o Sr. José Antônio Silva Pereira, e ressaltou que era professor, e como tal, compreendia muito bem que essa metodologia que levava em consideração o processo tecnológico na atualidade era muito importante. Parabenizou a Secretaria da Educação pelo projeto e afirmou que era necessário reconhecer aquilo que dava certo, mas salientou que era necessário preparar os professores para trabalharem com essas novas tecnologias e reconheceu a competência do secretário Sr. José Antônio Silva Pereira que com ele convivera em outros espaços sociais e religiosos. Acrescentou que tudo o que dava certo, na gestão da educação, tinha seu apoio. Em seguida a palavra foi passada ao vereador Roberto de Sousa Silva que cumprimentou o secretário, Sr. José Antônio Silva Pereira, aos gestores das unidades escolares através de sua irmã, a professora Francisca de Sousa Silva, gestora da Escola Municipal Juscelino Kubitschek, localizada na zona rural e a todos os presentes. Afirmou que era oriundo de escola pública e que em seu tempo de ensino fundamental, o máximo que compreendia de robótica, era pelos filmes que eram exibidos pela TV e congratulou-se com a Secretaria Municipal de Educação - SEMED pelo projeto, que certamente iria proporcionar melhores oportunidades aos alunos das escolas municipais, e encerrou suas palavras declarando seu apoio como cidadão, como professor e vereador à causa da educação municipal de Imperatriz e parabenizou a todos pelo belo trabalho que estavam realizando. Logo após, a presidente Cláudia Fernandes Batista falou sobre a importância do projeto para uma educação melhor e acrescentou que a administração estava voltada para a promoção de uma educação de qualidade e que a competência do secretário municipal de educação era reconhecida por todos e passou a palavra ao Secretário José Antonio para suas considerações finais. Com a palavra, o Sr. José Antônio Silva Pereira, Secretário Municipal de Educação, agradeceu à Câmara Municipal de Imperatriz pela oportunidade da Audiência, à presidente Cláudia

**ESTADO DO MARANHÃO
CÂMARA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ**

Fernandes Batista e aos demais edis presentes. Em seguida afirmou que concordava com as palavras do vereador Carlos Hermes Ferreira da Cruz sobre a qualificação dos professores para utilizarem esses novos recursos tecnológicos em sala de aula, mas afirmou que eles já estavam sendo preparados, e que o desejo da gestão municipal, na pessoa do Sr. Prefeito municipal Francisco de Assis Andrade Ramos era transformar a educação oferecida em um modelo a ser seguido, de forma a contribuir efetivamente para a formação de bons cidadãos e bons profissionais, o que requeria uma educação de qualidade para todos. Em seguida, a presidente Cláudia Fernandes Batista agradeceu a presença de todos e encerrou os trabalhos. Tasso Assunção, secretário *ad hoc*, lavrou a presente ata, que, após ser revisada pela servidora Zilda de Carvalho Pereira, vai assinada pelos membros da Comissão Permanente de Constituição, Justiça e Redação. Plenário Léo Franklin, da Câmara Municipal de Imperatriz, Estado do Maranhão, em 23 de março de 2022.


Cláudia Fernandes Batista
Presidente

Carlos Hermes Ferreira da Cruz
Secretário