



ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA
Casa de Eptácio Pessoa
Gabinete do Deputado CHIÓ

REQUERIMENTO Nº 11.507 /2020

AUTOR: Deputado Chió

Senhor Presidente,

Requeiro, nos termos do art. 117, inciso XVIII do Regimento Interno, que se registre nos anais desta Casa um “Voto de Aplausos” a professora Maria de Lourdes Malaquias, em Itaporanga, Paraíba, e a equipe criadora do “Robhito”, o Dr. José Bruno Malaquias e a Doutoranda Jéssica Karina da Silva Pachú, pela iniciativa de criação de um robô pedagógico para sanar dúvidas de estudantes.

JUSTIFICATIVA

Desde que o Regime Especial de Ensino foi adotado pela Secretaria de Estado da Educação e da Ciência e Tecnologia (SEECT-PB) em toda a Rede Estadual de Ensino por conta da suspensão das aulas presenciais durante a pandemia, a professora Maria de Lourdes Malaquias, da Escola Cidadã Integral Professor Francelino de Alencar Neves, em Itaporanga, que fica no Sertão do Estado, se viu em uma situação que nunca havia vivenciado em seus mais de 30 anos de sala de aula.

Para melhorar ainda mais o desempenho dos estudantes, ela pediu ajuda ao filho, José Bruno Malaquias, engenheiro agrônomo e pós-doutorando, com bolsa da FAPESP, na Universidade Estadual de São Paulo (Unesp), e aluno egresso da escola, para desenvolver uma ferramenta que a auxiliasse na hora de tirar as dúvidas dos alunos. O robô funciona através do Whatsapp. Os alunos abrem uma conversa com o contato do Robhito que direciona as perguntas dos estudantes, que também podem fazer questionamentos ao robô. O Robhito detecta as dúvidas dos alunos através de palavras-chave e direciona o conteúdo para eles. O sistema foi desenvolvido por Bruno em parceria com outra paraibana, Jéssica Karina da Silva Pachú, que é natural de Queimadas, e doutoranda na ESALQ/USP, em Piracicaba-SP.

Ao todo, foram mais de 1.250 conversas abertas com o robô desde que o sistema foi adotado pela escola. Inicialmente, ele está sendo utilizado



ESTADO DA PARAÍBA
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA
Casa de Eptácio Pessoa
Gabinete do Deputado CHIÓ

apenas com os alunos do 6º e 7º ano, mas a previsão é de que o Robhito estenda sua função para outras turmas e futuramente para outras escolas.

Pelas razões acima expostas, pugno pela aprovação do presente requerimento.

Sala das Sessões, 22 de Setembro de 2020.

Melchior Naelson Batista da Silva
Dep. Estadual – Legislatura 2019-2023