

PLANTAS MEDICINAIS COMO FERRAMENTA EDUCATIVA NO PIBID: BENEFÍCIOS E ESTRATÉGIAS NA ESCOLA

MEDICINAL PLANTS AS AN EDUCATIONAL TOOL AT PIBID: BENEFITS AND STRATEGIES AT SCHOOL

Aline Isabel de Sousa - CETI Senador José Candido Ferraz

ORCID: <https://orcid.org/0009-0009-7914-9034> / Email: alineisabel279@gmail.com

Fabiana Soares Cariri Lopes - IFPI/São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5429-0072> / Email: fabiana.soares@ifpi.edu.br

Camila Cristina de Sousa Nascimento - IFPI/ São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0009-8638-0748> /E-mail: casjp.20211s021512@aluno.ifpi.edu.br

Ana Carolina de Sousa Nascimento - IFPI/ São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0006-7199-3152>/ E-mail: casjp.20211s02.15.35@aluno.ifpi.edu.br

Stefanny Vieira de Sousa Nascimento - IFPI/ São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0001-7704-3098>/ E-mail: casjp.20211s021524@aluno.ifpi.edu.br

Maria da Conceição Rodrigues Coelho - IFPI/ São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0004-2575-9811>/ E-mail: casjp.20201s02.15.28@aluno.ifpi.edu.br

Mariza Rodrigues Coelho - IFPI/ Campus São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0003-6682-2701>/ E-mail: casjp.20201s02.15.07@aluno.ifpi.edu.br

Nailane Ribeiro da Silva - IFPI/ São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-6991-6861>/ E-mail: casjp.20201s02.15.04@aluno.ifpi.edu.br

Thallya Lopes Braz - IFPI/São João do Piauí

ORCID: <https://orcid.org/0009-0007-2757-9226>/ E-mail: casjp.20221s02.15.29@aluno.ifpi.edu.br

O Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID) tem como intuito a formação de futuros professores através da iniciação à docência em escolas da rede pública de educação básica, proporcionando a oportunidade de vivenciar a realidade da sala de aula, desenvolver habilidades pedagógicas e aplicar os conhecimentos adquiridos na universidade. Com isso, o presente trabalho teve como objetivo, relatar as experiências desenvolvidas pelos bolsistas do PIBID do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal do Piauí campus São João do Piauí na escola CETI Senador José Cândido Ferraz. Ao longo do programa, foram realizadas reuniões para determinar as atividades que seriam realizadas e foi elaborado e desenvolvido o projeto de revitalização da horta escolar, utilizando plantas medicinais, sendo elas: hortelã-pimenta (*Mentha x piperita*); hortelã-verdadeiro (*Mentha spicata*); mastruz (*Dysphania ambrosioides*); manjerição (*Ocimum basilicum*); boldo (*Peumus boldus*); malva-do-rei (*Plectranthus amboinicus*); malva-santa (*Plectranthus barbatus*); capim-santo (*Cymbopogon citratus*); pimenta (*Capsicum* sp.); cidreira (*Melissa officinalis*); cheiro-verde (*Petroselinum crispum*); cebolinha (*Allium schoenoprasum*); rúcula (*Eruca sativa*); alface (*Lactuca sativa*); tomate-cereja (*Solanum lucopersicum* var.) e caju (*Anacardium occidentale*), com a finalidade de induzir o consumo e plantio

dessas plantas na escola e em casa, destacando seus benefícios e importância. Os resultados da pesquisa foram exitosos e bastante acolhidos pelos estudantes da escola campo nas atividades desenvolvidas na horta escolar. Através dos resultados obtidos, foi possível constatar que o PIBID é um verdadeiro colecionador de experiências valiosas que contribuem para a formação profissional e acadêmica dos licenciandos. Através do programa, foi possível entender a importância de compreender a realidade das escolas onde os futuros educadores atuarão, facilitando sua integração e promovendo o desenvolvimento tanto do programa quanto da profissão docente. A parceria entre escolas e instituto proporciona experiências que enriquecem a formação e incentivam a busca pela melhoria contínua da qualidade da educação básica.

Palavras-chave: práticas educativas; horta escolar; iniciação à docência.