



ETNOBOTÂNICA NO ÂMBITO ESCOLAR: PERCEPÇÃO DOS PROFESSORES DE BIOLOGIA DE UMA INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO SOBRE PLANTAS MEDICINAIS

GLEICE DA SILVA MIRANDA

INTRODUÇÃO: A Etnobotânica é uma ciência de caráter interdisciplinar e transdisciplinar que se encarrega de aproximar os conhecimentos formais aos conhecimentos empíricos. **OBJETIVOS:** este estudo objetivou-se analisar como a Etnobotânica é conhecida e trabalhada pelos professores do instituto federal de ensino do estado do Piauí, bem como a percepção docente acerca da flora medicinal conhecida e utilizada por eles. **METODOLOGIA:** A pesquisa foi realizada com 30 professores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí (IFPI). Os dados foram coletados por meio de questionários *online* pela plataforma do Google Formulários e analisados qualitativa e quantitativamente. **RESULTADOS:** Depreendeu-se, que os professores entrevistados, apesar de deterem conhecimento sobre as plantas medicinais, não costumam difundir a Etnobotânica dentro de sala de aula e/ou apresentá-la de forma transversal ao ensino de botânica. Como forma de exemplificar uma maneira de abordar esses saberes, elaborou-se um folder explicativo com as plantas medicinais mais citadas pelos professores participantes, no qual o mesmo pode ser produzido pelos professores e alunos como instrumento didático nas aulas de botânica. A divulgação do folder e seu conteúdo, estimula a difusão dos conhecimentos tradicionais em sala de aula proporcionando interação entre a comunidade e escola. **CONCLUSÃO:** Em relação aos conhecimentos etnobotânicos dos participantes da pesquisa, ficou evidente que algumas indicações terapêuticas registradas no estudo, encontram-se dispostas nas recomendações dadas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), o que proporciona maior segurança quanto à sua utilização. Embora os professores detenham conhecimento sobre os medicamentos de base popular, isso não os abstém de advertir os alunos quanto à sua utilização, parte da planta que se utiliza, a dose recomendada e posologia, pois como se sabe, elas possuem substâncias, que se administradas de forma errada, pode trazer malefícios à saúde da população, colocando-os inclusive em risco de vida. Assim, faz-se necessário sempre consultar uma pessoa e/ou pessoa capacitada para instruí-los quanto ao seu uso.

Palavras-chave: Conhecimento popular, Fitoterápicos, Ensino formal, Etnobotânica, Ciência.