

ESTUDO DA BOTÂNICA COM RESIDENTES NA SEMANA DA BIOLOGIA

Carola da Silva Castro¹, Scarlet Victoria Nascimento Pereira¹, Luiz Costa Fernandes², Joseane Lopes Fernandes³

Resumo: A botânica é um ramo da área de ciências biológicas que estuda o reino *plantae*, explicando as divisões, as partes que compõem uma árvore, a função de cada composição da planta. O objetivo do nosso trabalho foi explicar para os discentes a fisiologia e anatomia de uma planta, trazendo exemplos de frutas, folhas, caule, raiz e flores, fazendo com que houvesse aprendizagem, unindo exemplos reais com a teoria da aula de ciências para as turmas dos sétimos e sexto ano. Esta aula diferenciada ocorreu em comemoração ao dia da biologia, logo criou-se o evento da semana da biologia realizado na Escola Estadual Professor Camilo Dias localizada na rua Tenente Guimarães, número 382, bairro Liberdade, Boa Vista – Roraima que faz parte do Programa Residência Pedagógica do Instituto Federal de Roraima que ocorreu no dia 11 de setembro de 2019 para as turmas 71, 72 e 61. Sendo que o primeiro tempo começa das 07:30 às 08:30 foi destinado para a organização dos preparativos da sala de vídeo. Do segundo ao quarto tempo foram destinados a explicação do conteúdo. A metodologia utilizada para uma melhor aprendizagem foi junção da teoria com prática, sendo assim a palestra continha muitas imagens, folhas, caules, raízes, flores, frutos e sementes, onde os discentes além de olhar as imagens, tinham exemplos reais do que estava sendo trabalhado. No final os discentes foram divididos em grupos para realização de uma dinâmica, que consistia na identificação dos tipos de folhas, caules, raízes, frutos e sementes. Os resultados obtidos em geral foram que os discentes conseguiram realizar a dinâmica de forma rápida e com facilidade, para os discentes dos 7º anos, obtiveram um resultado bem mais significativos já que era o conteúdo que estava sendo trabalhado durante todo bimestre e assim conseguiram fixar melhor o conteúdo e tiveram resultados bem surpreendentes na prova bimestral. Conclui-se que o evento da semana da biologia sobre a temática botânica foi um sucesso já que os discentes conseguiram absorver o conhecimento adquirido através da explicação que houve, fazendo com que tivessem ótimas notas ao final do bimestre.

Palavras-chave: Botânica, Discentes, Residência Pedagógica, Semana da Biologia.

Apoio financeiro: PROGRAMA RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA/IFRR.

¹Bolsista da Residência Pedagógica - IFRR/Campus Boa Vista. E-mail: carolacastro18@outlook.com

¹Bolsista da Residência Pedagógica - IFRR/Campus Boa Vista. E-mail: scarlet-victoria@hotmail.com

²Bolsista da Residência Pedagógica - IFRR/Campus Boa Vista. E-mail: costaluiz170@gmail.com

³Preceptora da Escola Estadual Professor Camilo Dias. E-mail: joseanebiobv@gmail.com