



BRINCANDO COM REPOLHO E DESCOBRINDO POLÍGONOS

**Dayane Bezerra da Costa¹, Danielle Cristina Fernandes dos Santos ²,
Luciana Maria de Souza Macêdo³, Mário de Assis Oliveira⁴**

Resumo: O presente trabalho enfatiza experiências enquanto residentes do Programa Residência Pedagógica no subprojeto Matemática da Universidade Regional do Cariri – URCA, por meio de aula de retomada ao conteúdo proposto com estudantes do 1º ano da Escola EEP Professor Moreira de Souza, localizada na cidade de Juazeiro do Norte-CE. Elaboramos previamente, questionamentos sobre o conteúdo de polígonos. Dispomos esses questionamentos em folhas de papel crepom, na cor roxa. Em seguida, enrolamos cada folha uma após a outra, no propósito de confeccionar um objeto semelhante a um “repolho”. Todos os estudantes foram direcionados para um espaço fora da sala de aula, onde nos possibilitou de dispor todos em um grande círculo à sombra de uma árvore. Iniciamos a aula, com o repasse do material confeccionado, o qual denominamos de repolho, ao som de uma música de Legião Urbana. Ao parar a música, o estudante o qual estivesse com o repolho em mãos, retirava a folha, fazia a leitura do que estava escrito em voz alta, e respondia. Se o estudante não soubesse a resposta correta, passaria para o próximo estudante e assim, sucessivamente, iam respondendo aos questionamentos dispostos nas folhas até chegar à resposta da última folha do repolho. Com esta atividade, pudemos perceber a interação entre os estudantes, a participação durante os questionamentos, a colaboração uns dos outros para que assumissem o papel de protagonistas da construção do seu próprio conhecimento. Vale ressaltar que as vivências presentes no Subprojeto de Matemática, proporcionou uma amplitude de experiências, pois pensar no educando como protagonista do seu próprio conhecimento e fazer com que eles possam assimilar o conteúdo de maneira lúdica, o que foi explanado em sala de aula, é algo progressista.

Palavras-chave: Vivência. Lúdico. Conhecimento.

¹ Dayane Bezerra da Costa, email: dayane.bz58@gmail.com

² Danielle Cristina Fernandes dos Santos, email: daniellecristina385@gmail.com

³ Luciana Maria de Souza Macêdo, email: luciana.macedo@urca.br

⁴ Mário de Assis Oliveira, email: mariomatematico@hotmail.com