**UEPS 3**: Feedback do projeto

**Contexto:** Essa UEPS foi aplicada no 10º encontro do PIBID no laboratório de Ciências da escola que teve 2h de duração.

**Objetivo:** Revisar os conteúdos já trabalhados desde o início do projeto; sendo eles: espectro eletromagnético, luz visível, infravermelho, ultravioleta, composição e decomposição da luz branca com a intenção de verificar os conhecimentos construídos pelos alunos após a realização dos experimentos que envolviam o conteúdo.

**1.Situação Inicial:** No primeiro momento ocorrerá uma interação com os alunos para verificar a aprovação que o projeto vem tendo. Assim também buscando novos tópicos atrativos que se relacionem ao conteúdo para que assim seja possível realizar aulas em que motive os alunos a participarem.

**2.Situação problema:** Com o auxílio de slides, contendo imagens referentes aos conteúdos, o grande grupo será questionado sobre cada um dos conteúdos apresentados e sobre as experiências realizadas. Dessa forma será buscado detectar se correu uma ligação entre teoria e experimento (prática) e o que eles aprenderam.

**3.Aprofundando Conhecimentos:** Essa etapa se dará juntamente com a etapa 2 (Situação problema), pois a cada pergunta lançada sobre o conteúdo será explanada sobre ele com maior minúcia.

**4. Nova situação problema:** Após a revisão dos conteúdos a turma será dividida em três grupos, onde cada um receberá um dos seguintes tópicos (infravermelho, decomposição de luz, ultravioleta) em sala de aula e, em grupo, desenvolveram uma explicação para este conteúdo; podendo também utilizar de desenhos para definição de conceitos.

**5.Avaliação somatória individual:**  A avaliação será feita através da análise dos relatórios, nessa aula os trabalhos feito após o aprofundamento de conhecimento, e da participação dos alunos durante a aula.

**6. Aula expositiva final:** Ao final da aula os PIBIDianos podem debater com os alunos sobre os conceitos que foram desenvolvidos em aula, nesse caso, sobre tirar dúvidas referente a revisão e sobre a maneira como está sendo desenvolvida a metodologia.

**7. Avaliação da aprendizagem na UEPS:** avaliação da aprendizagem será baseada nos trabalhos (relatórios ao final de cada aula) feitos pelos alunos e nas observações realizadas pelos docentes

 **8. Avaliação da própria UEPS:** por meio de evidências de aprendizagem significativa obtidas que foram observadas pelos professores em sala de aula.