



UMA ANÁLISE SOBRE COMO AS MONITORIAS AUXILIAM NO DESEMPENHO DOS ALUNOS EM OLIMPIADAS CIENTÍFICAS NO CEEP- LICEU PARNAIBANO - PARNAÍBA/PI

THAISSA MORAIS FERREIRA; LUAN RODRIGUES DE SOUZA; ARIANE FLAVIA SILVA DOS SANTOS; GEÓRGIA DE SOUZA TAVARES; RAIMUNDA CARDOSO DOS SANTOS

Introdução: As olimpíadas científicas são competições que desafiam e estimulam estudantes a intensificar seus conhecimentos em inúmeras áreas da ciência. Nesse âmbito, as monitorias vêm se mostrando uma ferramenta eficaz para auxiliar os estudantes a se prepararem para as olimpíadas científicas. **Objetivos:** Analisar como as monitorias podem auxiliar os estudantes que irão participar das olimpíadas científicas e avaliar como as aulas de reforço complementam o ensino regular. **Metodologia:** Foi feita a análise e levantamento bibliográfico acerca dos artigos que apresentaram dados, relatos acerca de como as monitorias auxiliaram os estudantes, onde foi aplicado também no Centro Estadual de Educação Profissional (CEEP) Liceu Parnaibano Colégio Estadual Liceu Parnaibano as monitorias e observado o desempenho dos educandos nas olimpíadas científicas. Os materiais utilizados nas monitorias incluíram exercícios de fixação, questões dos anos anteriores das olimpíadas, além de atividades práticas que envolvem as áreas desejadas. Os métodos utilizados pelos monitores estão entre uma abordagem prática e contextualizada, incentivando a participação ativa dos estudantes. **Resultados:** Os resultados obtidos sugerem que as monitorias são extremamente úteis para os estudantes nas olimpíadas científicas. Foi observado que os alunos participaram de uma quantidade maior de olimpíadas em 2023 em relação ao ano de 2022, tendo em vista a ação dos monitores, e por se sentirem mais preparados; o número de monitorias foi ampliado, o que possibilitou um melhor desempenho dos alunos em olimpíadas científica como a Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA), Canguru de matemática, Olimpíada Brasileira do Saber (OBS) entre outras onde tiveram um grande desempenho. **Conclusão:** Diante dos dados analisados, pode-se concluir que as monitorias desempenham um papel fundamental para auxiliar os estudantes nas olimpíadas científicas. Através do acompanhamento e atividades complementares, essas aulas de reforço contribuem para a preparação dos estudantes, fixando os conhecimentos adquiridos e estimulando o pensamento crítico.

Palavras-chave: Olimpíadas científicas, Monitorias, Aulas de reforço, Desempenho, Acompanhamento.