



ENEPEX

ENCONTRO DE ENSINO,
PESQUISA E EXTENSÃO

8° ENEPE UFGD • 5° EPEX UEMS

MONITORIA DE FÍSICA EXPERIMENTAL II

Renata de Mauro Torres¹; Antônio Aparecido Zanfolim².

¹ Acadêmica do Curso de Engenharia Ambiental da UEMS, Unidade Universitária de Dourados; E-mail: renatorres30@gmail.com, (bolsista de monitoria/UEMS).

² Professor do curso de Engenharia Ambiental da UEMS, Unidade Universitária de Dourados; E-mail: zanfolim@bol.com.br.

Resumo

A monitoria de Física Experimental II proporcionou aos acadêmicos do curso de Engenharia Ambiental a oportunidade de sanar as suas dúvidas referentes as atividades disponibilizadas pelo professor, assim a aula se torna mais produtiva visto que os acadêmicos se encontram todas as semanas com o monitor. Esses encontros serviam para a resolução de listas de exercícios sobre medidas, desvio padrão, propagação de erros e linearização de curvas, além de auxiliar na elaboração de relatórios de aulas práticas, confeccionando e analisando gráficos de experimentos de calorimetria e hidrostática. Todos esses temas abordados na disciplina são de extrema importância na vida funcional de qualquer engenheiro, além de serem noções básicas para muitas disciplinas no decorrer do curso de Engenharia Ambiental.

Palavras chave: Monitor, Desvio Padrão

Agradecimento: À UEMS pelo apoio financeiro.