

A IMPORTÂNCIA E AS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA MONITORIA DE PETROLOGIA METAMÓRFICA NO CURSO DE GEOLOGIA DA UNIFESSPA

SILVA, A.S¹, SILVA, P.S¹, PINHEIRO, A.V.R¹

¹Universidade do Sul e Sudeste do Pará

O programa de monitoria remunerada e voluntária da Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará (Unifesspa) é uma iniciativa da Pró-Reitoria de Ensino de Graduação (PROEG), tem a duração de 1 semestre letivo e tem como objetivos principais: melhorar os indicadores de ensino-aprendizagem; proporcionar condições de permanência e de sucesso dos alunos no processo ensino-aprendizagem; contribuir para o envolvimento dos alunos nas atividades acadêmicas, possibilitar a utilização do potencial do aluno assegurando-lhe uma formação profissional qualificada e intensificar e assegurar a cooperação entre professores e estudantes nas atividades básicas da Universidade. A monitoria da disciplina petrologia metamórfica foi regida pelo edital 15/2017-PROEG que confere à disciplina dois monitores, sendo um remunerado e outro voluntário, os quais ficavam disponíveis durante 20 horas semanais, para o desenvolvimento de todas as atividades. Durante o período de realização da monitoria foram utilizados vários materiais e métodos, dentre eles destacam-se: coordenação de grupo de estudos com encontros regulares - durante os quais os monitores auxiliavam os alunos na realização de exercícios, descrição de amostras de mão e lâminas delgadas - confecção de modelos de descrição meso e microscópicos. Além disso, os monitores catalogaram todas as novas amostras de mão e suas respectivas lâminas do acervo da Universidade que é utilizado na disciplina, as quais totalizaram 34 amostras, sendo 18 paraderivadas, as quais foram classificadas como: 12 de xistos, 4 de quartzitos, 1 de anfíbolito e 1 de migmatito; e, as outras 16 são ortoderivadas que foram classificadas como: 7 de gnaisses, 1 de migmatito, 8 de anfíbolitos e 1 de metagabro. Por fim, foram confeccionados relatórios mensais e um relatório final sobre todas as atividades desenvolvidas durante o período vigente da monitoria. Quanto às avaliações dos alunos foram realizadas duas provas teórico-discursivas acerca dos principais conteúdos que tangem a disciplina, a saber: metamorfismo de rochas pelíticas, ígneas e cálcio-silicáticas, relacionando-as com os respectivos ambientes tectônicos e composição química. Ademais, também foi realizada uma prova prática, na qual os discentes deveriam descrever três lâminas petrográficas dos principais grupos de rochas metamórficas e a partir disso realizar uma interpretação do protólito, tipo de metamorfismo e ambiente tectônico que gerou a rocha. Então, a partir do apresentado nota-se que o programa de monitoria da Unifesspa é de suma importância, principalmente para melhor assimilação do conteúdo, por parte dos estudantes, devido à participação e auxílio dos monitores nas atividades, além do maior desenvolvimento e engajamento do monitor nas atividades acadêmicas, aprendido mais aprofundado dos assuntos referentes à disciplina e em noções de didática.

PALAVRAS CHAVES: ENSINO, CATALOGAÇÃO, GRADUAÇÃO.