

VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



PARTILHA DE EXPERIÊNCIAS COMO VOLUNTÁRIO NO LABORATÓRIO DE GEOPROCESSAMENTO (LABGEO) DO CURSO DE GEOGRAFIA DA URCA

João Pedro Pereira da Silva¹
Matheus Santos Duarte²
Maria de Lourdes Carvalho Neta³

Resumo: A prática como voluntário contribui para o desenvolvimento do estudante, oportunizando a aprendizagem de conhecimentos específicos, proporcionando desde o convívio social até práticas laboratoriais específicas, visto que, mesmo sem remuneração o(a) estudante dedica parte do seu tempo a participar de tais compromissos. Tal prática é fundamental quando se objetiva a alavancagem do conhecimento, ao passo que permeia a mera teoria à aplicação funcional no dia a dia. Neste contexto, objetiva-se compartilhar a experiência como voluntário no Laboratório de Geoprocessamento – LABGEO do curso de Geografia da Universidade Regional do Cariri – URCA, visando incentivar estudantes recém ingressos do curso à buscarem o aperfeiçoamento profissional, a se engajarem com as práticas laboratoriais. O LABGEO é um laboratório de apoio didático, auxiliando inclusive outros laboratórios da Geografia e de outros cursos, numa corrente de mútuo crescimento acadêmico presente nesta IES. Além disso, é espaço de desenvolvimento de ações do Programa de Extensão “Capacitação em Geotecnologias da URCA”. A proposta do LABGEO é partilhar conhecimentos sobre as geotecnologias e o geoprocessamento a partir da utilização de programas e plataformas gratuitos, entre os quais se destacam o Google Earth Pro e o QGIS. Como voluntários pode-se realizar trocas construtivas dialogadas sobre ações voltadas ao meio profissional, atuando na acolhida de calouros do curso e de professores e estudantes de Geografia da Educação Básica, no auxílio às atividades práticas da disciplina “Noções e práticas em Geotecnologias”, na participação nas capacitações ofertadas (minicursos e oficinas), como ouvintes e monitores, além do envolvimento no planejamento de ações futuras do grupo. Destaca-se ainda, a agradável atmosfera que influencia o foco dos integrantes do grupo, por meio do incentivo direto e indireto à persistência evolutiva. Diante do exposto, evidencia-se a proveitosa vivência dentro do setor, tanto no viés acadêmico, nesta etapa de conclusão do curso de Graduação e na atuação profissional vindoura, além do compartilhamento de ideias e informações com os demais integrantes, o que resulta em aprimoramento das relações interpessoais.

Palavras-chave: Laboratório de Geoprocessamento. Prática. Partilha de experiências.

¹ Universidade Regional do Cariri, email: joao.pedropereira@urca.br

² Universidade Regional do Cariri, email: matheus.santos@urca.br

³ Orientadora, Professora do Departamento de Geociências-DEGEO/ URCA, email: lourdes.carvalho@urca.br