

## PAMPA AAPG STUDENT CHAPTER: uma experiência de interação para os estudantes da UFRGS

Reis, A.D.<sup>1</sup>; Cardoso, D.S.<sup>1</sup>; Pasqualon, N.G.<sup>2</sup>; Mello, R.G.<sup>1</sup>; Cunha, R.B.<sup>1</sup>; Grings, A.E.<sup>2</sup>; McArthur, A.<sup>1</sup>; Maahs, R.<sup>2</sup>; Althaus, C.E.<sup>2</sup>; Silva, M.Y.L.<sup>2</sup>; Morais, T.L.C.<sup>2</sup>; Weschenfelder, J.H.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Programa de Pós-graduação em Geociências, Instituto de Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul; <sup>2</sup>Instituto de Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul

**RESUMO:** Fundada em 1917, a *American Association of Petroleum Geologists* (AAPG) é uma das maiores associações globais de geocientistas, contando com mais de 40.000 membros em 129 países. Sua atuação é voltada para o avanço científico, com enfoque principal na área da Geologia do Petróleo. O Programa *Student Chapter* da AAPG é composto por grupos de estudantes de geociências em Universidades ao redor do mundo. A associação possui mais de 300 destes grupos, com quatro já fundados no Brasil e mais dois em processo de criação, incentivando o protagonismo juvenil e o desenvolvimento de atividades que proporcionem aos seus membros, e à comunidade, habilidades de liderança e uma aproximação dos estudantes com profissionais e empresas. O PAMPA AAPG *Student Chapter*, fundado em 2013, é o grupo de alunos representante da AAPG na Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS. Sua formação original contou com 20 membros, sendo que atualmente o *Chapter* registra mais de 70 membros, e é um dos mais ativos da região sendo referência para os novos grupos. Os objetivos do grupo são o desenvolvimento de atividades com intuito de proporcionar uma expansão do conhecimento geológico ensinado na academia; incentivar o trabalho em equipe e as habilidades de liderança; ampliar o contato entre estudantes e a indústria; e incentivar o voluntariado junto à comunidade externa. Para tanto, desde sua criação, o *Chapter* vem desenvolvendo diversas atividades na universidade como ciclos de palestras; cursos e concursos da AAPG como o *Imperial Barrel Award*; palestras com profissionais da área do Petróleo; oficinas com membros da AAPG; visitas técnicas a companhias e laboratórios de pesquisa como o Instituto do Petróleo e dos Recursos Naturais-IPR, na PUCRS; participação em eventos como o ACE em Denver, o *Leadership Summit* em Lima e Bucaramanga, e OTC no Rio de Janeiro; saídas de campo como a *Paraná Basin Field Trip* que levou cerca de 30 estudantes para uma jornada na Bacia do Paraná em 2016. Em parceria com o *Student Chapter SEG UFRGS*, o Pampa realizou o I Simpósio de Recursos Minerais e Energéticos, em Setembro de 2015, com excelente público, palestras de diversos especialistas da academia e da indústria. As futuras atividades do *Chapter* incluem a divulgação do grupo e de suas atividades; atividades sociais; a oferta de cursos sobre assuntos específicos que são deficientes na UFRGS; a organização de um minicurso sobre geologia do petróleo, seus métodos e aplicações, durante a Semana Acadêmica dos Estudantes de Geologia-SEDEGEO, uma palestra com um profissional da indústria através do *Visiting Geoscientist Program*, a participação no *Leadership Summit* de 2016, e uma visita técnica à REFAP. Em longo prazo, pretende-se criar uma série de cursos com frequência anual, com o objetivo de manter o frequente treinamento e o desenvolvimento de habilidades que permitam aos estudantes compreenderem os processos envolvidos desde a concepção do modelo geológico de um sistema petrolífero até as fases finais de desenvolvimento e produção, o que complementarará o conhecimento adquirido na graduação e facilitará a inserção futura destes estudantes na indústria do petróleo.

**PALAVRAS-CHAVE:** STUDENT CHAPTER, AAPG, EDUCAÇÃO.