## ATUAÇÃO DO PAMPA AAPG STUDENT CHAPTER NA INSERÇÃO DE ESTUDANTES NA GEOLOGIA DO PETRÓLEO

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

RESUMO: O Programa Student Chapter da American Association of Petroleum Geologists -AAPG é composto por grupos de estudantes de geociências em universidades ao redor do mundo. A AAPG possui mais de 300 destes grupos, com seis já fundados no Brasil, incentivando o protagonismo juvenil e a realização de atividades que promovam a geologia do petróleo como uma das áreas fundamentais no desenvolvimento tecnológico do país. O Pampa AAPG Student Chapter atua desde 2013 na Universidade Federal do Rio Grande do Sul -UFRGS e atualmente registra mais de 70 membros, que participam das diversas atividades promovidas pelo *Chapter* e colaboram com a sua divulgação. As atividades são desenvolvidas com intuito de proporcionar a expansão do conhecimento geológico ensinado na academia, incentivar o trabalho em equipe e as habilidades de liderança, ampliar o contato entre os estudantes e a indústria, e incentivar o voluntariado junto à comunidade externa. No ano de 2016, o Pampa Student Chapter realizou reuniões periódicas para a organização de palestras, cursos, expedições de campo e visitas técnicas. Algumas das palestras contaram com a participação de professores e alunos da universidade, sempre buscando a divulgação das pesquisas realizadas no Instituto de Geociências da UFRGS, como por exemplo o Projeto Deep Marine Systems Tools, apresentado no I Ciclo de Palestras Temático, e uma palestra sobre interpretação sísmica com um profissional da indústria, organizada com o apoio do Visiting Geoscientist Program da AAPG. Durante a Semana Acadêmica dos Estudantes de Geologia - SEDEGEO o Chapter auxiliou na promoção de um debate sobre "Geopolítica do Petróleo" e organizou o minicurso "Geologia do petróleo, seus métodos e aplicações". Adicionalmente, também foram oferecidos os cursos: "Fundamentos de Sistemas Petrolíferos", "Capacitação em Sistemas de Informações Geográficas" e "Análise de Amplitude Sísmica". A saída de campo "Paraná Basin Field Trip" contou com a participação de 30 estudantes, da UFRGS e de outras universidades latino-americanas, levando o grupo para o estudo integrado do registro geológico do Permiano ao Cretáceo, da Bacia do Paraná no Rio Grande do Sul. Outras atividades desenvolvidas incluem a visita técnica à Refinaria Alberto Pasqualini -REFAP, a participação do Leadership Summit de 2016 em Cancún - México, e concursos da AAPG como o Imperial Barrel Award - IBA e o L. Austin Weeks Undergraduate Grant, além da arrecadação de roupas e alimentos para doação a instituições filantrópicas. Em 2017, o Pampa Student Chapter irá ampliar as atividades sociais e a oferta de cursos sobre assuntos diversos e que podem estar sendo abordadas de maneira ineficaz durante a graduação apesar do interesse e de sua utilização no dia a dia do geólogo. Em longo prazo, é prevista uma série de cursos com frequência anual, com o objetivo de manter o treinamento continuado e o desenvolvimento de habilidades complementares aos conhecimentos adquiridos na graduação, facilitando a inserção dos estudantes, não apenas na indústria do petróleo, mas no mercado de trabalho como um todo.

PALAVRAS-CHAVE: STUDENT CHAPTER, AAPG, EDUCAÇÃO.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil; <sup>2</sup> University of Leeds, Leeds, Reino Unido.