

Testemunho a respeito da experiência de ter estudado no PPG-Química-UFPE

Sou graduado e mestre em Química pela Universidade Federal de Sergipe (UFS) e tive a sorte de encontrar bem perto geograficamente um programa de pós-graduação que possibilitou uma formação bastante satisfatória no doutorado, tanto nas disciplinas cursadas quanto na pesquisa científica. Fiz o doutorado sob orientação do prof. Ricardo Freire (UFS) e coorientação do prof. Alfredo Simas (UFPE). Estudar no PPG-Química-UFPE foi muito gratificante (2014-2016). Lá pude presenciar um ambiente muito descontraído embebido por uma atmosfera científica.

O programa conta com um quadro de professores altamente qualificado nas quatro grandes áreas da Química, possibilitando ao aluno ingressante uma boa variedade quanto à escolha de qual linha de pesquisa queira atuar. Como um exemplo, se o aluno pretender adentrar no campo da química teórica e computacional contará com um repertório de linhas de pesquisa bastante diversificado. Tais linhas abrangem desde a aplicação e desenvolvimento de potenciais para a dinâmica clássica, passando pela aplicação de métodos computacionais e desenvolvimento de modelos semiempíricos até a aplicação de dinâmica de reações químicas.

Desde a iniciação científica, tentando entender os fundamentos teóricos da espectroscopia de íons lantanídeos, li vários trabalhos dos professores Oscar Malta, Alfredo Simas, Severino Junior, Gilberto Sá e Ricardo Longo. Ter a oportunidade de discutir ciência com todos foi uma experiência bastante enriquecedora para a minha formação. Tais discussões, inclusive, fortaleceu a possibilidade de novas colaborações assim como a continuidade das colaborações científicas já existentes.

Como o PPG-Química-UFPE tem um dos maiores conceitos CAPES na área de Química no Norte e Nordeste, fruto da alta qualidade do programa em termos gerais, acaba atraindo estudantes de várias instituições brasileiras e até mesmo estrangeiras. Com isso, foi oportuno a troca de experiência com outros estudantes com formação em química bastante diversificado. Em adição às discussões científicas, sinto-me feliz em ressaltar que o PPG-Química-UFPE introduziu grandes amigos na minha vida.

A realização de colóquios semanalmente, tradição do programa e que ocorrem todas as quartas-feiras às 16h no auditório prof. Benício de Barros, também agregou bastante conhecimento. Os colóquios são proferidos por pesquisadores da instituição assim como por pesquisadores colaboradores de instituições internacionais.

Por fim, gostaria de lembrar da solicitude e gentileza dos secretários do programa em agilizar questões burocráticas concernentes ao programa.

José Diogo de Lisboa Dutra (diogobios@hotmail.com)

Professor adjunto de Química da Universidade Federal de Sergipe