



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS



## PALESTRA

# "Rota sintética alternativa do etambutol, fármaco essencial no tratamento da tuberculose"

**Data: 20/03/2018      Hora: 16h30min      Local: Sala 2 do PPGCF**

**Palestrante: Prof. Dr. Marcus Vinícius Nora de Souza (Tecnologista Sênior em Saúde Pública da Fundação Oswaldo Cruz - RJ)**

Possui graduação em Química (licenciatura e bacharelado) pela Universidade Federal de Juiz de Fora - MG, mestrado em Química pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - MG, doutorado em Química Orgânica e Biorgânica - Université de Paris XI (Paris-Sud) - França com estágio na faculdade de farmácia da Universidade de Barcelona - Espanha. Possui três pós-doutorados em Síntese Orgânica e Química Medicinal: 1) University of Florida - USA; 2) Universidade Federal de Juiz de Fora - MG; 3) Indústria Multinacional Farmacêutica Genzyme - Boston - USA. Foi professor visitante no National Health Institute (NIH) - Washington - USA. Foi agraciado com os prêmios Jovem Cientista e Cientista do Nosso Estado - FAPERJ. Atualmente é Tecnologista Sênior em Saúde Pública da Fundação Oswaldo Cruz - RJ e membro permanente da Pós-Graduação em Química da UFRJ (Universidade Federal do Rio de Janeiro) e do mestrado profissional de Far-Manguinhos - Fiocruz - (Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica). É membro do corpo editorial de 13 revistas científicas internacionais, editor regional (América do Sul) da revista Current Microwave Chemistry e Consultor do South African Medical Research Council (MRC) possuindo 242 publicações científicas, 3 patentes, 3 capítulos de livros internacionais, 3 livros (2 nacionais e 1 internacional), 6 textos em jornais ou revistas, 64 anais em eventos e 21 apresentações em trabalhos. Possui grupo de pesquisa na área de Química Orgânica, com ênfase em Síntese Orgânica e Química Medicinal, atuando principalmente nos seguintes temas: Doenças negligenciadas (Tuberculose e Malária), câncer e metodologias sintéticas.