



Prezados colegas,

Eu e mais três ex-alunos de Doutorado do meu grupo de pesquisas, Emílio Carlos de Lucca Júnior (no momento em pós-doutorado no grupo da Christina White-USA), Marco Antonio Barbosa Ferreira (docente da UFSCar) e Ellen Christine Polo (pós-doutoranda em meu grupo de pesquisas), iniciamos a escrita de um livro em português sobre *Sínteses totais de produtos naturais realizadas no Brasil*.

Nosso objetivo não é o de discutir sínteses totais realizadas por brasileiros no exterior, em estágios de pós-doutoramento ou em colaborações com grupos de pesquisa no exterior; a não ser que a síntese tenha sido realizada (iniciada e concluída no Brasil) ou que o autor brasileiro esteja como autor principal ou correspondente. Nós faremos resumos das rotas sintéticas, com alguns comentários sobre possíveis mecanismos de reação e estados de transição relevantes, número de etapas, rendimentos, etc.

Não vamos incluir trabalhos na área de síntese onde o grupo não tenha realizado a síntese total de pelo menos um produto natural. Não se trata de um livro sobre a área de síntese orgânica no Brasil, mas sobre as contribuições na área de síntese total de produtos naturais no Brasil.

Estamos fazendo uma busca detalhada e cuidadosa pelo *Web of Science*, mas mesmo assim decidimos solicitar as informações abaixo aos colegas em atividade na área de síntese orgânica.

1. Que cada líder de grupo envie as publicações de seu grupo na área de sínteses totais de produtos naturais realizadas no Brasil. Não precisam enviar os PDFs, apenas as referências;
2. Para todos os grupos de pesquisas que realizaram a síntese de produtos naturais ou mesmo os que não tenham realizado nenhuma síntese total de produtos naturais no Brasil, nós também vamos colocar um quadro resumo com outras contribuições na área como, por exemplo, sínteses de produtos não naturais, fármacos, princípios ativos de medicamentos, classes de compostos bioativos, classes de moléculas, modificações sintéticas em produtos naturais, análogos de produtos naturais, etc, mas não vamos discutir as rotas sintéticas.

Assim, para o caso 2 acima, solicito que CADA LÍDER de grupo me envie um ou dois slides com as **estruturas** preparadas que não são de produtos naturais, como colocado anteriormente, com as **referências bibliográficas**, o **nome da classe de compostos** e a **atividade biológica** observada para esta classe de compostos. Vamos citar rapidamente, como outras contribuições de CADA grupo na área de síntese.

Peço a gentileza de enviarem o material solicitado para um dos co-autores do livro, abaixo, nos endereços de email correspondentes, até o dia 06/11/2015:

Luiz Carlos Dias (ldias@iqm.unicamp.br)

Marco Antonio Barbosa Ferreira (marcoantbf@gmail.com)

Ellen Christine Polo (ellen_polo41@hotmail.com)

Emílio Carlos de Lucca Júnior (emilio_luccajr@yahoo.com.br)

Atenciosamente,

Luiz Carlos Dias