

Nome: Marcelo Siqueira Valle
Curso/Depto: Dom Bosco/DCNAT

Link Currículo Lattes:

<http://lattes.cnpq.br/1202381136297513>

http://www.ufsj.edu.br/dcnat/marcelo_valle.php

E-mail: marcelovalle@ufsj.edu.br



Área/Linha de Pesquisa

Síntese de Compostos Potencialmente Bioativos contra Doenças Negligenciadas, como a Malária e a Tuberculose

Síntese de Produtos Naturais de Interesse Biológico

Uso de Produtos Naturais como Matérias de Partida para a Preparação de Compostos Bioativos

Estudos Metodológicos em Síntese Orgânica

Projetos em Andamento

Exploração Sintética de Derivados de ...
... Conjugados com Tetraoxanos

Publicações relevantes

- Franco, Lucas Lopardi; de Almeida, Mauro V.; Silva, Luiz Francisco Rocha; Vieira, Pedro Ribeiro; Pohlit, Adrian Martin; Valle, Marcelo Siqueira. Synthesis and Antimalarial Activity of Dihydroperoxides and Tetraoxanes Conjugated Bis(benzyl)acetone Derivatives. *Chemical Biology and Drug Design* (Print), **2012**, **aceito**
- Tarrade-Matha, Aurélie ; Valle, Marcelo Siqueira; Tercinier, Pierre ; Dauban, Philippe ; Dodd, Robert . Enantiospecific Synthesis of a Protected Equivariant of APTO, the β -Amino Acid Fragment of Microsclerodermins C and D, by Aziridino- γ -Lactam Methodology. *European Journal of Organic Chemistry*, **2009**, 673-686.

Colaborações/Parcerias

- Instituto Nacional de Pesquisas do Amazonas – INPA
- Universidade Federal de Alagoas, C. Arapiraca – UFAL
- Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF

Orientações

Oriento 4 alunos de Iniciação Científica:

- Xênia Aparecida Chaves Santos 0913520-9
- Isabela de Castro Corteletti 0913516-2
- Thales Fernando Dias Pereira 0913521-9
- Rose de Oliveira Silva 101350025

Infra-estrutura

- 1 Laboratório de pesquisa
- 1 Balança analítica
- 1 Aparelho de ponto de fusão
- 1 ... (DCNAT)