



Rosane Lima Lopes

Especialista de patentes | Patent Specialist

Bióloga | Biologist

E: rosane.lopes@diblasiparente.com.br

T: +55 21 3981.0080

Rio de Janeiro – Brasil:

Av. Presidente Wilson, 231, 13º andar / floor

São Paulo – Brasil:

Alameda Santos, 455, - 1409 e 1410 – Cerqueira César

T: +55 11 3090-0210

Rosane Lopes é bióloga, mestre em Ciências e Biotecnologia e atualmente é doutoranda em Ciências e Biotecnologia.

Rosane ingressou no escritório Di Blasi Parente, no Rio de Janeiro, em 2022, como especialista de patentes. Atua na proteção de pedidos de patente nas áreas de Biotecnologia, Farmacêutica, Agricultura e outras áreas correlatas.

Sua prática inclui, mas não se limita ao processamento de patentes, buscas e análises de patenteabilidade, pareceres técnicos, redação de pedido de patente, suporte técnico em litígios, dentre outros.

FORMAÇÃO:

- Mestrado em Ciências e Biotecnologia pela Universidade Federal Fluminense.
- Graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Federal Fluminense;

IDIOMAS:

- Português;
- Inglês.

Rosane Lopes is a biologist, holds a master's degree in Science and Biotechnology and she is currently a PHD student in Science and Biotechnology.

Lopes joined Di Blasi Parente's Rio de Janeiro firm in 2022 as a patent specialist. She acts in the protection of IP, in the Biotechnology, Pharmaceutical, Agriculture, and other related fields.

Her practice includes, but not limited, to patent prosecution, searches and analysis of patentability, technical opinions, draft patent application, support on technical matters in litigation, among others.

EDUCATION:

- Master's degree in Science and Biotechnology from Universidade Federal Fluminense (UFF);
- Graduation in Biological Science from Universidade Federal Fluminense (UFF)

LANGUAGES:

- Portuguese;
- English



ÁREA DE ATUAÇÃO E INDÚSTRIAS:

- Patentes

PUBLICAÇÕES:

MACHADO, GUILHERME S; LOPES, ROSANE L; OLIVEIRA, SIMONES. C.; FREITAS, SIMONE P. C.; SANTOS-MALLET, JACENIR R; SANTOS, ANDRÉ L. S.; FEDER, DENISE; GOMES, SUZETE A. O. Ultrastructural and enzymatic alterations in the ovary of *Rhodnius prolixus* infected with *Trypanosoma rangeli*. Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, v. 15, p. 71, 2022.

LOPES, ROSANE L.; SANTOS-MALLET, JACENIR R.; BARBOSA, CATIA F.; GOMES, SUZETE A. O.; SPIEGEL, CAROLINA N. Morphological and ultrastructural analysis of an important place of sexual communication of *Rhodnius prolixus* (Heteroptera: Reduviidae): the Metasternal Glands. Tissue & Cell, v. 67, p. 101416, 2020.

LOPES, R. L.; SPIEGEL, C.; ATELLA, G. C.; S.A.O Gomes. The Effects of *Trypanosoma rangeli* Infection on the Lipid Profile of *Rhodnius prolixus* metasternal gland. 55º Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical e XXVI Congresso Brasileiro de Parasitologia, Belo Horizonte, 2019

LOPES, R. L.; GOMES, S. A. O.; BARBOSA, C.; FEDER, D.; SPIEGEL, C. Ultrastructural analysis of *Rhodnius prolixus* metasternal gland. In: 26ª Congresso Brasileiro de Microscopia, Búzios, 2017.

LOPES, R. L.; MACHADO, G.; SPIEGEL, C.; OLIVEIRA, S.; SANTOS, A.; FEDER, D.; GOMES, S. A. O. The role of *Trypanosoma rangeli* infection of *Rhodnius prolixus* on the mating behavior and Metasternal Glands protease activity. In: 1º Joint Meeting ISCE/ALAEQ, Foz do Iguaçu, 2016.

PRACTICE AREAS AND INDUSTRIES:

- Patent

PUBLICATIONS:

MACHADO, GUILHERME S; LOPES, ROSANE L; OLIVEIRA, SIMONES. C.; FREITAS, SIMONE P. C.; SANTOS-MALLET, JACENIR R; SANTOS, ANDRÉ L. S.; FEDER, DENISE; GOMES, SUZETE A. O. Ultrastructural and enzymatic alterations in the ovary of *Rhodnius prolixus* infected with *Trypanosoma rangeli*. Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, v. 15, p. 71, 2022.

LOPES, ROSANE L.; SANTOS-MALLET, JACENIR R.; BARBOSA, CATIA F.; GOMES, SUZETE A. O.; SPIEGEL, CAROLINA N. Morphological and ultrastructural analysis of an important place of sexual communication of *Rhodnius prolixus* (Heteroptera: Reduviidae): the Metasternal Glands. Tissue & Cell, v. 67, p. 101416, 2020.

LOPES, R. L.; SPIEGEL, C.; ATELLA, G. C.; S.A.O Gomes. The Effects of *Trypanosoma rangeli* Infection on the Lipid Profile of *Rhodnius prolixus* metasternal gland. 55th Congress of the Brazilian Society of Tropical Medicine and XXVI Brazilian Congress of Parasitology, held in Belo Horizonte, 2019.

LOPES, R. L.; GOMES, S. A. O.; BARBOSA, C.; FEDER, D.; SPIEGEL, C. Ultrastructural analysis of *Rhodnius prolixus* metasternal gland. 26th Brazilian Congress of Microscopy, held in Búzios, 2017.

LOPES, R. L.; MACHADO, G.; SPIEGEL, C.; OLIVEIRA, S.; SANTOS, A.; FEDER, D.; GOMES, S. A. O. The role of *Trypanosoma rangeli* infection of *Rhodnius prolixus* on the mating behavior and Metasternal Glands protease activity. 1st Joint Meeting ISCE/ALAEQ, held in Foz do Iguaçu, 2016.

