

Mamangava-de-toco

Xylocopa frontalis

Fotografia: Irmãos Mello (2022)

Sobre a espécie

Essa abelha de grande porte pode medir até cerca de 4,5 centímetros de comprimento. Conhecida por sua importância na polinização de pomares, com destaque para maracujá e castanha-do-pará, é uma espécie generalista, ou seja, visita diversas flores de vegetais diferentes, dependendo da disponibilidade de recursos. Apresenta dimorfismo sexual caracterizado pela diferenciação na coloração das listras abdominais. No entanto, há registro de espécies com características de ambos os sexos. São capazes de construir ninhos em troncos ou outros órgãos vegetais secos.

Dados científicos

Nome Científico: *Xylocopa frontalis*

Nome em Inglês: Carpenter bee

Reino: Animalia

Filo: Arthropoda

Classe: Insecta

Ordem: Hymenoptera

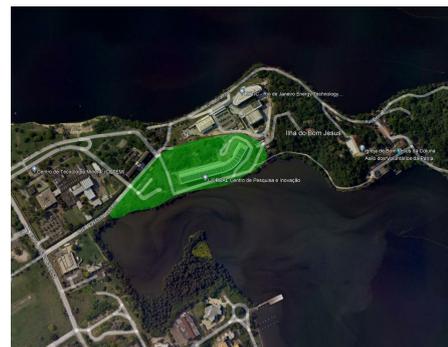
Família: Apidae



Fotografia: Irmãos Mello (2022)

Área de ocorrência

Essa espécie distribui-se por toda América Latina e já foi registrada em todos os domínios fitogeográficos brasileiros. Na Ilha do Bom Jesus, foi fotografada na área externa do Centro de Pesquisa & Inovação da L'Oréal Brasil.



Fonte: Google Maps (2023)

Instituições participantes do projeto

Realização



Universidade Federal do Rio de Janeiro

Patrocinadores

Apoio